ANALISIS BUKU AJAR TEMATIK SD/MI KELAS V TEMA 3 KERUKUNAN DALAM BERMASYARAKAT TERBITAN KEMENDIKBUD BERBASIS HIGHER ORDER THINKING SKILLS

(Analisis Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud Berbasis Higher Order Thinking Skills)

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan dalam Ilmu Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah



AVIVA KUSUMA WIJAYANTI

NIM: 1603096100

FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN UNIVERSITAS ISLAM NEGERI WALISONGO SEMARANG 2021

PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Aviva Kusuma Wijayanti

NIM : 1603096100

Jurusan : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah (PGMI)

Program Studi: S1

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul:

ANALISIS BUKU AJAR TEMATIK SD/MI KELAS V TEMA 3 KERUKUNAN DALAM BERMASYARAKAT TERBITAN KEMENDIKBUD BERBASIS HIGHER ORDER THINKING SKILLS

secara keseluruan adalah hasil penelitian/karyasaya sendiri, kecuali bagian tertentu yang dirujuk sumbernya.

Semarang, 8 Desember 2021

Pembuat Pernyataan,

Aviva Kusuma Wijayanti NIM: 1603096100



Penulis

KEMENTERIAN AGAMA R.I. UNIVERSITAS ISLAM NEGERI WALISONGO FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN

Jl. Prof. Dr. Hamka (Kampus II) Ngaliyan Semarang Telp. 024-7601295 Fax. 7615387

PENGESAHAN

Naskah skripsi berikut ini:

Judul : Analisis Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3

Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan

Kemendikbud Berbasis Higher Order Thinking Skills : Aviva Kusuma Wijayanti

NIM : 1603096100

Jurusan : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah

Program Studi : S1

telah diujikan dalam sidang munaqosah oleh Dewan Penguji Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Walisongo dan dapat diterima sebagai salah satu syarat memperoleh gelar sarjana dalam Ilmu Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah.

Semarang, 29 Desember 2021

DEWAN PENGUJI

Ketua Sidang,

Dr. Übaidillah, M.Ag

NIP. 19730826 200212 1 001

Penguji

Hj. Zulaikha M. Ag, M.Pd

NIP.19760130 200501 2 001

Sekretaris Sidang,

Nur Khikmah, M. Pd. I NIDN, 2020039201

Penguji II,

Arsan Shanie, M.Pd

NIP. 19900626 201903 1 015 Pembimbing.

Ora, Hi, Ani Hidavati, M

Dra. Hj. Ani Hidayati, M. Pd. NIP. 19611205 199303 2 001

NOTA DINAS

Semarang, 8 Desember 2021

Kepada Yth. Dekan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Walisongo di Semarang

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Dengan ini diberitahukan bahwa saya telah melakukan bimbingan, arahan, dan koreksi naskah skripsi dengan:

Judul : Analisis Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan

Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud Berbasis Higher

Order Thinking Skills

Nama : Aviva Kusuma Wijayanti

NIM : 1603096100

Jurusan : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah (PGMI)

Program Studi: S1

Saya memandang bahwa naskah skripsi tersebut sudah dapat diajukan kepada Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Walisongo untuk diujikan dalam Sidang Munaqosah

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Pembimbing,

Dra. Hj. Ani Hidayati, M. Pd

NIP. 19611205 199303 2 001

ABSTRAK

Judul : Analisis Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema

3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud Berbasis Higher Order Thinking

Skills

Penulis : Aviva Kusuma Wijayanti

NIM : 1603096100

Skripsi ini membahas tentang Analisis Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud Berbasis Higher Order Thinking Skills yang dilatarbelakangi oleh banyaknya siswa yang mendapati soal-soal yang terlalu mudah untuk dikerjakan, sehingga butuh analisis soal lebih lanjut dikarenakan keterampilan siswa yang kirang terasah. Mengingat akan banyaknya sumber daya manusia yang semakin meningkat dan tentunya akan terus selalu digunakan maka dari lembaga pendidikan harus semakin aktif dalam menyelenggarakan pembelajaran yang lebih bermutu. Saat ini, banyak siswa SD/MI yang tidak banyak memiliki keterampilan tingkat tinggi atau biasa disebut dengan Higher Order Thinking Skills (HOTS). Begitu juga diberbagai sekolahan di Indonesia belum mampu menunjukan praktik pembelajaran yang menerapkan kemampuan keterampilan tingkat tinggi. Pengembangan pembelajaran berorientasi pada keterampilan berpikir tingkat tinggi atau Higher Order Thinking Skills (HOTS) merupakan program yang dikembangkan sebagai upaya Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan melalui Direktorat Jendral Guru dan Tenaga Kependdikan (Dirjen GTK) dalam upaya peningkatan kualitas pembelajaran dan meningkatkan kualitas lulusan.

Fokus penelitian ini terletak pada analisis keterampilan berpikir tingkat tinggi atau *Higher Order Thinking Skills* (HOTS) pada Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud.

Jenis penelitian ini adalah penelitian pustaka atau Library Research, yakni jenis penelitian yang berusaha menghimpun data

penelitian dari khasanah literatur dan menjadikan "dunia teks" sebagai obyek utama analisisnya. Penelitian ini bersifat deskriptif yang dilakukan dengan cara menjelaskan hasil analisis yang mengandung keterampilan berpikir tingkat tinggi.

Hasil penelitian pada analisis buku ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat terbitan Kemendikbud dapat disimpulkan bahwa secara keseluruhan materi yang terdapat dalam buku Tematik tersebut belum relevan dengan HOTS. Penerapan HOTS (*Higher Order Thinking Skills*) sangat minim dalam peningkatan proses kemampuan berpikir tingkat tinggi peserta didik. Hasil analisis dari kategori LOTS adalah pada Subtema 1 terdapat 16,5%. Pada Subtema 2 terdapat 32,2%. Dan pada Subtema 3 terdapat 20,9% hasil analisis kategori LOTS. begitu pula terdapat hasil analisis dari kategori HOTS adalah pada Subtema 1 terdapat 10,4%. Pada Subtema 2 terdapat 9,6%. dan pada Subtema 3 terdapat 10,4% hasil analisi dari kategori HOTS. Jadi keseluruhan analisis pada buku ajar tersebut terdapat 69,6% pada hasil analisis kategori LOTS, dan 30,4% pada analisi kategori HOTS.

Kata Kunci: pendidikan, tematik, berpikir tingkat tinggi, HOTS

KATA PENGANTAR

Bismillāhirrahmānirrahīm

Alhamdulillāhirobbil'ālamīn, Puji syukur peneliti panjatkan atas kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan segala rahmat, taufiq dan hidayah-Nya kepada kita semua, khususnya kepada peneliti, sehingga peneliti dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul Analisis Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud Berbasis Higher Order Thinking Skills.

Shalawat dan salam senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang telah membawa risalah untuk membimbing manusia dari kebodohan menuju jalan yang terang benderang. Semoga kita semua senantiasa mendapatkan syafa'at dari beliau di dunia dan di akhirat.

Penelitian skripsi yang berjudul "Analisis Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud Berbasis Higher Order Thinking Skills" ini merupakan sebuah karya ilmiah yang menjadi syarat untuk mencapai gelar sarjana (S.1) dalam Ilmu Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah di Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Walisongo Semarang. Adapun dalam menyelesaikan buah karya ini, penulis mengalami beberapa kendala dan hambatan yang pada akhirnya semua mampu peneliti hadapi dengan bantuan dan bimbingan dari banyak pihak.

Dalam hal ini peneliti ingin menyampaikan rasa terimakasih kepada seluruh pihak yang telah memberikan bantuan, pengarahan,

serta bimbingan baik secara moril maupun materiil. Ucapan terimakasih penulis sampaikan kepada:

- Prof. Dr. Imam Taufiq, M.Ag, selaku rektor UIN Walisongo Semarang.
- Dr. Hj. Lift Anis Ma'shumah, M.Ag selaku Dekan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Walisongo Semarang.
- 3. Hj. Zulaikhah, M.Ag. M.Pd selaku Ketua Jurusan Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah (PGMI) Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Walisongo Semarang.
- 4. Titik Rahmawati, M. Ag sebagai Dosen Wali Studi yang senantiasa membimbing penulis selama masa studi.
- Dra. Hj. Ani Hidayati, M. Pd selaku Dosen Pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan bimbingan, pengarahan, petunjuk dan motivasi dalam penyusunan skripsi ini.
- Dosen, pegawai, dan seluruh civitas akademika di lingkungan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Walisongo Semarang.
- 7. Segenap dewan penguji sidang skripsi yang sudah memberikan banyak sekali saran dan kritikan sehingga skripsi ini menjadi lebih sempurna.
- 8. Papa Tercinta Fahrurodin dan Mama Tersayang Suharyanti, terima kasih atas segala do'a, pengorbanan serta kasih sayang yang tiada tara, yang telah diberikan kepada peneliti, sehingga peneliti dapat mengenyam pendidikan sampai ke perguruan tinggi. Beliau adalah motivator utama penyusunan skripsi ini.

- Adik-adik ku Fahmi Muhammad Afifi dan Vaiza Farenti Maulidya yang aku banggakan. Dan Seluruh keluarga besar saya. Terimakasih atas apartisipasi yang telah diberikan
- 10.Muhammad Iqbal El-Asykuri Bahtiar terimakasih atas semangat, dorongan, dukungan, motivasi serta waktu yang senantiasa diberikan untuk menemani dan membantu penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan baik dan lancar.
- 11.Sahabatku Luluk Sri Handayani, Itsna Fasicha Nur Jannah, Anita Sholikhah, Hasnannisa Perwiratih Irwanto. Terimakasih telah berteman sejak awal kuliah hingga saat ini
- 12.Kakak ku Istika Fitri Andini yang selalu memberi semangat untuk terus berjuang mengerjakan skripsi saya.
- 13.Teman-teman mahasiswa Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah (PGMI) khususnya angkatan 2016 yang telah memberikan motivasi dan menemani penulis dalam suka maupun duka selama melaksanakan perkuliahan di kampus UIN Walisongo Semarang.
- 14.Segenap keluarga besar PMII Rayon Abdurrahman Wahid Komisariat Walisongo Semarang, khususnya angkatan Gajah Mada tercinta. HMJ PGMI UIN Walisongo Semarang, IMPI Wijayatirta, yang memberikan pengalaman dan menemani peneliti dalam proses pencarian jati diri.
- 15. Sahabatku Umi Maghfiroh, teman seperjuangan mencari promopromo. Teman makan, jalan-jalan, jajan, dll. Terimakasih atas partisipasi yang telah diberikan.
- 16.Keluarga kontrakan Famous Girls yang setia menemani disetiap hari ketika berada di kontrakan Ngaliyan.

Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan baik moril maupun materil demi terselesaikannya skripsi ini. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak terdapat kesalahan dan kekurangan. Karenanya dengan kerendahan hati, kritik dan saran yang membangun dari pembaca menjadi harapan penulis. Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan rahmat-Nya, sehingga kita semua dapat menggapai ketentraman lahir dan batin untuk mengabdi kepada-Nya. $\bar{A}m\bar{n}n$ $y\bar{a}rabbal$ ' $\bar{a}lam\bar{n}n$..

Semarang, 8 Desember 2021 Penulis,

Aviva Kusuma Wijayanti

NIM. 1603096100

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDULi
PERNYATAAN KEASLIANü
PENGESAHAN iii
NOTA PEMBIMBINGiv
ABSTRAKv
KATA PENGANTARvii
DAFTAR ISIxi
DAFTAR TABELxiv
DAFTAR GAMBARxv
DAFTAR SINGKATANxx
BAB I: PENDAHULUAN1
A. Latar Belakang1
B. Rumusan Masalah9
C. Tujuan dan Manfaat Penelitian10
D. Kajian Pustaka11
E. Metode Penelitian
F. Sistematika Pembahasan19
BAB II :TINJAUAN UMUM TENTANG BUKU AJAR
DAN BERPIKIR TINGKAT TINGGI ATAU
HIGHER ORDER THINKING SKILLS (HOTS)
SERTA PEMBAGIAN MUATAN DALAM
HOTS22
A. Buku Ajar22

B. Berpikir ingkat Tinggi atau Higher Order Thinking
Skills (HOTS)37
BAB III: GAMBARAN UMUM BUKU AJAR TEMATIK
SD/MI KELAS V TEMA 3 KERUKUNAN
DALAM BERMASYARAKAT TERBITAN
KEMENDIKBUD71
A. Deskripsi Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V
Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan
Kemendikbud71
B. Tentang Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema
3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan
Kemendikbud untuk Siswa76
BAB IV :ANALISIS KETERAMPILAN BERPIKIR
TINGKAT TINGGI ATAU HIGHER ORDER
THINKING SKILLS (HOTS) PADA BUKU
AJAR TEMATIK SD/MI KELAS V TEMA 3
KERUKUNAN DALAM BERMASYARAKAT
TERBITAN KEMENDIKBUD79
A. Subtema 1 : Bentuk-Bentuk Kerukunan79
B. Subtema 2 : Manfaat Hidup Rukun92
C. Subtema 3 : Cara Menjaga Kerukunan111
BAB V : PENUTUP
A. Kesimpulan
B. Saran 129

C.	Kata Penutup	130
DAFTAR PUS	STAKA	
LAMPIRAN		
RIWAYAT H	IDUP	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.2.1.	Pembagian Proses Kognitif								
Tabel 2.2.2.	Penerapan HOTS								
Tabel 2.2.3.	. Level Kognitif dan Indikator Kognitif HOTS								
Tabel 2.2.4.	Kata Kerja	Operasion	nal Ranah	Kogni	itif Katego	ori			
	HOTS								
Tabel 4.1.1.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	1			
	Pembelajaran 1								
Tabel 4.1.2.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	1			
	Pembelajaran 2								
Tabel 4.1.3.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	1			
	Pembelajaran 3								
Tabel 4.1.4.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	1			
	Pembelajaran 4								
Tabel 4.1.5.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	1			
	Pembelajaran 5								
Tabel 4.1.6	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	1			
	Pembelajarar	n 6							
Tabel 4.2.1.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	2			
	Pembelajarar	n 1							
Tabel 4.2.2.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	2			
	Pembelajarar	n 2							
Tabel 4.2.3.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	2			
	Pembelajaran 3								

Tabel 4.2.4.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	2		
	Pembelajaran 4							
Tabel 4.2.5.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	2		
	Pembelajara	n 5						
Tabel 4.2.6.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	2		
	Pembelajaran 6							
Tabel 4.3.1.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	3		
	Pembelajaran 1							
Tabel 4.3.2.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	3		
	Pembelajaran 2							
Tabel 4.3.3.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	3		
Pembelajaran 3								
Tabel 4.3.4.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	3		
	Pembelajaran 4							
Tabel 4.3.5.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	3		
	Pembelajara	n 5						
Tabel 4.3.6.	Pembagian	Muatan	Kognitif	pada	Subtema	3		
	Pembelajara	n 6						

DAFTAR GAMBAR

- Gambar 2.2. Taksonomi Kognitif HOTS
- Gambar 3.1. Cover Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan dalam Bermasyarakat
- Gambar 4.1.1.1 Soal 1
- Gambar 4.1.1.2 Soal 2
- Gambar 4.1.1.3 Soal 3
- Gambar 4.1.1.4 Soal 4
- Gambar 4.1.1.5 Soal 5
- Gambar 4.1.1.6 Soal 6
- Gambar 4.1.1.7 Soal 7
- Gambar 4.1.1.8 Soal 8
- Gambar 4.1.2.1 Soal 1
- Gambar 4.1.2.2 Soal 2
- Gambar 4.1.3.1 Soal 1
- Gambar 4.1.3.2 Soal 2
- Gambar 4.1.3.3 Soal 3
- Gambar 4.1.3.4 Soal 4
- Gambar 4.1.4.1 Soal 1
- Gambar 4.1.4.2 Soal 2
- Gambar 4.1.4.3 Soal 3
- Gambar 4.1.4.4 Soal 4
- Gambar 4.1.5.1 Soal 1
- Gambar 4.1.5.2 Soal 2

- Gambar 4.1.6.1 Soal 1
- Gambar 4.1.6.2 Soal 2
- Gambar 4.2.1.1 Soal 1
- Gambar 4.2.1.2 Soal 2
- Gambar 4.2.1.3 Soal 3
- Gambar 4.2.1.4 Soal 4
- Gambar 4.2.1.5 Soal 5
- Gambar 4.2.1.6 Soal 6
- Gambar 4.2.2.1 Soal 1
- Gambar 4.2.2.2 Soal 2
- Gambar 4.2.2.3 Soal 3
- Gambar 4.2.2.4 Soal 4
- Gambar 4.2.2.5 Soal 5
- Gambar 4.2.3.1 Soal 1
- Gambar 4.2.3.2 Soal 2
- Gambar 4.2.3.3 Soal 3
- Gambar 4.2.3.4 Soal 4
- Gambar 4.2.4.1 Soal 1
- Gambar 4.2.4.2 Soal 2
- Gambar 4.2.4.3 Soal 3
- Gambar 4.2.4.4 Soal 4
- Gambar 4.2.4.5 Soal 5
- Gambar 4.2.5.1 Soal 1
- Gambar 4.2.5.2 Soal 2

- Gambar 4.2.5.3 Soal 3
- Gambar 4.2.5.4 Soal 4
- Gambar 4.2.5.5 Soal 5
- Gambar 4.2.6.1 Soal 1
- Gambar 4.2.6.2 Soal 2
- Gambar 4.2.6.3 Soal 3
- Gambar 4.3.1.1 Soal 1
- Gambar 4.3.1.2 Soal 2
- Gambar 4.3.1.3 Soal 3
- Gambar 4.3.2.1 Soal 1
- Gambar 4.3.2.2 Soal 2
- Gambar 4.3.2.3 Soal 3
- Gambar 4.3.3.1 Soal 1
- Gambar 4.3.3.2 Soal 2
- Gambar 4.3.3.3 Soal 3
- Gambar 4.3.4.1 Soal 1
- Gambar 4.3.4.2 Soal 2
- Gambar 4.3.4.3 Soal 3
- Gambar 4.3.5.1 Soal 1
- Gambar 4.3.5.2 Soal 2
- Gambar 4.3.6.1 Soal 1
- Gambar 4.3.6.2 Soal 2
- Gambar 4.3.6.3 Soal 3
- Gambar 4.3.6.4 Soal 4

Gambar 4.3.6.5 Soal 5

DAFTAR SINGKATAN

SDM : Sumber Daya Manusia

K-13 : Kurikulum 2013

KTSP: Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan

LOTS: Lower Order Thinking Skills

HOTS: Higher Order Thinking Skills

KI : Kompetensi Inti

KD : Kompetensi Dasar

KKO : Kata Kerja Operasional

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Pendidikan pada dasarnya merupakan interaksi antara pendidik dengan peserta didik untuk mencapai tujuan pendidikan yang berlangsung dalam lingkungan tertentu. Pendidikan di Indonesia sepertinya selalu menjadi bahan perbincangan yang hangat, bahkan dengan munculnya para cendekia bangsa yang sangat memperhatikan perkembangan pendidikan khususnya di Indonesia. Sejatinya pendidikan merupakan sarana bagi peserta didik untuk mengembangkan potensi yang dimiliki sehingga menjadi insan yang mempunyai karakter dan keterampilan yang diperlukan oleh masyarakat, bangsa dan negara.

Pendidikan adalah usaha sadar dan terencana untuk mewujudkan suasana belajar dan proses pembelajaran agar peserta didik secara aktif mengembangkan potensi dirinya untuk memiliki kekuatan spiritual keagamaan, pengendalian diri, kepribadian, kecerdasan, akhlak mulia, serta keterampilan

yang diperlukan dirinya, masyarakat, bangsa dan negara. Sedangkan fungsi dari pendidikan nasional adalah untuk mengembangkan kemampuan dan membentuk watak serta peradaban bangsa yang bermartabat dalam rangka mencerdaskan kehidupan bangsa, bertujuan untuk berkembangnya potensi peserta didik agar menjadi manusia yang beriman dan bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa, berakhlak mulia, sehat, berilmu, cakap, kreatif, mandiri, dan menjadi warga negara yang demokratis serta bertanggung jawab.

Pendidikan bukan sekedar proses transfer ilmu dari guru kepada siswa.. Pendidikan bukanlah sekedar menabung ilmu pengetahuan untuk kemudian pada saatnya ditarik, melainkan pendidikan sebagai proses untuk mengembangkan keseluruhan aspek yang ada pada diri individu, sehingga dapat berkembang seluruh potensi yang dimiliki secara utuh.¹

Pada zaman ini, pendidikan mempunyai banyak tuntutan dan tantangan di bidang masing-masing. Salah satunya ialah pendidikan mampu menghasilkan Sumber Daya Manusia (SDM) yang berkompetensi utuh, yaitu kompetensi sikap, kompetensi pengetahuan, dan kompetensi keterampilan, serta mampu memanfaatkan kemajuan informasi dan teknologi

¹ Zamroni, *Dinamika Peningkatan Mutu*, (Yogyakarta: Gavin Kalam Utama, 2011), hlm 65.

dalam pengembangan dirinya. Keterampilan tersebut inilah yang ada dan dikembangkan dalam Kurikulum 2013 (K-13).

Kurikulum 2013 adalah kurikulum berbasis kompetensi. Di dalamnya dirumuskan secara terpadu kompetensi sikap, pengetahuan, dan keterampilan yang harus dikuasai peserta didik. Juga dirumuskan proses pembelajaran dan penilaian yang diperlukan peserta didik untuk mencapai kompetensi yang diinginkan itu.

Pembelajaran Kurikulum 2013 terdapat beberapa perubahan paradigma yang selama ini digunakan oleh para guru, perubahan tersebut dimaksudkan untuk menyesuaikan dengan tuntutan zaman dan mempersiapkan sumber daya manusia Indonesia agar siap bersaing di masa yang akan datang. Pembelajaran dengan Kurikulum 2013 mengajarkan siswa untuk mencari tahu, bukan hanya diberi tahu tentang ilmu pengetahuan, menekankan kemampuan berbahasa sebagai alat komunikasi, pembawa pengetahuan dan berfikir logis, sitematis, dan kreatif. Penilaian dilakukan dengan mengukur tingkat berfikir siswa mulai dari yang rendah hingga yang tinggi, bukan hanya sekedar hafalan konsep, mengukur proses kerja siswa dan hasil serta menggunakan portofolio pembelajaran siswa.

Kurikulum 2013 merupakan penyempurnaan dari kurikulum sebelumnya yaitu Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP) yang dasarnya adalah perubahan pola pikir dan budaya mengajar dari tenaga pendidik dalam pelaksanaan proses belajar mengajar. Kurikulum 2013 berbasis karakter dan kompetensi lebih menekankan pada aspek afektif namun tidak mengesampingkan aspek-aspek yang lainnya. Perubahan selanjutnya terletak pada standard proses yang awalnya terfokus pada eksplorasi, elaborasi, dan konfirmasi lalu dilengkapi dengan mengamati, menanya, mengolah, menyajikan, menyimpulkan, dan mencipta.

Buku siswa merupakan salah satu bahan ajar yang untuk memudahkan siswa dalam digunakan proses pembelajaran pada kurikulum 2013. Melalui buku ini diharapkan proses pembelajaran di kelas dapat aktif, kreatif dan menantang serta mendorong kemampuan berpikir kritis siswa yang berlandaskan pada nilai-nilai luhur. Buku siswa sebagai salah satu bahan ajar mempunyai peranan yang sangat penting dalam proses pembelajaran. Bahan ajar mempunyai pengaruh vang efektif dalam meningkatkan aktivitas dan hasil belajar siswa serta mempermudah dalam mencapai tujuan pembelajaran yang diinginkan. Maka dari itu buku ini dalam setiap kegiatan pembelajaran dirancang untuk memudahkan siswa terlibat aktif dalam kegiatan pembelajaran serta mengasah daya nalar dan keterampilan berpikir tingkat tinggi siswa. Keterampilan berpikir tingkat tinggi pada jenjang

pendidikan dasar merupakan prioritas untuk menghasilkan lulusan yang berkompeten sesuai dengan standard kompetensi lulusan SD/MI berdasarkan permendikbud No.54 tahun 2013. maka dari itu pembelajaran diarahkan untuk melatih keterampilan berpikir tingkat tinggi mulai dari menganalisis, mengevaluasi dan mengkreasi dengan menggunakan pendekatan saintifik dan tematik. Hal ini menunjukkan bahwa pembelajaran yang sesuai dengan pengembangan kemampuan berpikir tingkat tinggi adalah pembelajaran yang berpusat pada siswa. Keterlibatan siswa secara aktif dalam pembelajaran sangat penting untuk pengembangan keterampilan tersebut. Hal ini hanya bisa dilakukan jika siswa berperan sebagai subyek belajar sedangkan guru berperan sebagai fasilitator dan motivator.

Berdasarkan harapan yang hendak dicapai dalam implementasi Kurikulum 2013 di SD/MI, seluruh guru harus menyesuaikan diri dalam kegiatan pembelajarannya. Pembelajaran di SD/MI untuk semua jenjang kelas adalah pembelajaran tematik terpadu. Pembelajaran tematik terpadu dalam Kurikulum 2013 mengintegrasikan berbagai kompetensi dari berbagai mata pelajaran ke dalam berbagai tema. Pembelajaran tematik terpadu mengambil tema-tema yang dekat dengan kehidupan sehari-hari peserta didik di SD/MI

sehingga dalam sudut pandangan psikologis anak akan lebih mampu belajar secara bermakna.²

Guru memiliki peran untuk mempersiapkan masa depan siswa, dan bertugas menuntun siswa untuk memahami atau menguasai materi, tetapi guru juga harus memperhatikan dan mengembangkan kemampuan siswa dalam belajar untuk mempersiapkan masa depan siswa dengan bekal kemampuan yang dimiliki siswa.

Peran guru professional dalam pembelajaran sangat penting sebagai kunci keberhasilan belajar peserta didik dan menghasilkan lulusan berkualitas. Guru professional adalah guru yang kompeten dalam membangun dan mengembangkan proses pembelajaran yang baik dan efektif sehingga dapat menghasilkan peserta didik yang pintar dan pendidikan yang berkualitas. Hal tersebut menjadikan kualitas pembelajaran sebagai komponen yang menjadi fokus perhatian pemerintah pusat maupun pemerintah daerah dalam meningkatkan mutu

² Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, *Panduan Teknis Kurikulum 2013: Pembelajaran Tematik Terpadu dengan Pendekatan Saintifik di Sekolah Dasar*, (Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2013), hlm. 8

pendidikan terutama menyangkut kualitas lulusan peserta didik. ³

Saat ini, banyak siswa SD/MI yang tidak banyak memiliki keterampilan tingkat tinggi atau biasa disebut dengan *Higher Order Thinking Skills* (HOTS). Begitu juga diberbagai sekolahan di Indonesia belum mampu menunjukan praktik pembelajaran yang menerapkan kemampuan keterampilan tingkat tinggi.

Maka dari itu peneliti menganalisis buku yang diajarkan di sekolah. Apakah buku tersebut sudah relevan dengan pembelajaran kemampuan berpikir tingkat tinggai atau justru sangat minim sekali. Mengingat pada zaman sekarang siswa dituntut untuk berpikir tingkat tinggi agar dapat mengasah kemampuan berpikirnya.

Higher Order Thinking Skill (HOTS) adalah keterampilan berpikir tingkat tinggi yang menuntut pemikiran secara kritis, kreatif, analitis, terhadap informasi dan data dalam memecahkan permasalahan. Beberapa permasalahan yang dihadapi siswa di sekolah yaitu adanya kenyataan bahwa sebagian siswa tidak mampu menghubungkan antara apa yang mereka pelajari di sekolah dengan bagaimana pemanfaatannya

7

³ Direktorat Jenderal Guru dan Tenaga Kependidikan, *Buku Pegangan Pembelajaran Berorientasi pada Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi*, (Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2018), hlm. i

dalam kehidupan nyata. Oleh karena itu pentingnya optimalisasi kemampuan berpikir dalam pembelajaran yang berbasis HOTS.

Pengembangan pembelajaran berorientasi pada keterampilan berpikir tingkat tinggi atau Higher Order merupakan Thinking Skills (HOTS) program yang dikembangkan sebagai upaya Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan melalui Direktorat Jendral Guru dan Tenaga Kependdikan (Dirjen GTK) dalam upaya peningkatan kualitas pembelajaran dan meningkatkan kualitas lulusan. Program ini dikembangkan mengikuti arah kebijakan Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan yang pada tahun 2018 telah terintegrasi Penguatan Pendidikan Karakter dan pembelajaran berorientasi pada Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi atau Higher Order Thinking Skills (HOTS).⁴

Betapa pentingnya keterampilan berpikir tingkat tinggi tersebut, maka dari itu buku siswa sebagai salah satu bahan ajar harus mengandung muatan-muatan yang berorientasi pada pengembangan keterampilan berpikir tingkat tinggi yaitu tahap berpikir dalam level kognitif Analisis (C4), Evaluasi (C5) dan Kreasi (C6). Pembiasaan berpikir tingkat tinggi akan melahirkan siswa yang berkarakter kuat. Karakter tersebut

_

⁴ Direktorat Jenderal Guru dan Tenaga Kependidikan, *Buku Pegangan Pembelajaran Berorientasi pada Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi*, (Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2018), hlm. 2

dapat dikembangkan melalui kultur sekolah. Salah satu caranya dengan membiasakan pembelajaran berbasis masalah sehingga siswa terbiasa memecahkan masalah dengan mengembangkan keterampilan berpikir tingkat tinggi.

Bahan ajar yang disediakan oleh pemerintah pusat belum sepenuhnya memenuhi kebutuhan pengembangan pembelajaran berpikir tingkat tinggi siswa di daerah, sehingga seorang guru harus melengkapi sendiri bahan ajar sesuai dengan karakteristik dan kebutuhan siswa di daerah masingmasing. Tujuannya adalah agar pembelajaran lebih kontekstual, menarik dan efektif. Buku ajar yang diterbitkan pemerintah belum memenuhi kebutuhan bahan ajar yang berorientasi pada proses berpikir tingkat tinggi, maka dalam penelitian ini akan mengkaji kembali salah satu buku ajar di sekolah dasar bagaimana muatan HOTS yang terkandung di dalamnya. Analisis terhadap muatan HOTS ini penting untuk dilakukan mengingat pembelajaran abad 21 membutuhkan bahan ajar yang dapat memfasilitasi kebutuhan berpikir tingkat tinggi.

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah di atas, peneliti tertarik untuk membahas dan menganalisis Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat terbitan Kemendikbud Berbasis Keterampilan Berpikir Tingkat

Tinggi atau *Higher Order Thinking Skills* (HOTS), maka dari itu diambil rumusan masalah adalah :

Bagaimana hasil analisis Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi pada Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud?

C. Tujuan dan Manfaat Penelitian

1. Tujuan Penelitian

Mengetahui hasil analisis Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi pada Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud.

2. Manfaat Penelitian

a. Teoritis

- Hasil penelitian diharapkan mampu memberikan sumbangan pemikiran yang berupa hasil analisis Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi atau Higher Order Thinking Skills (HOTS) pada Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud.
- 2) Menambah wacana dan pengetahuan mengenai Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi atau Higher Order Thinking Skills (HOTS) pada Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud.

b. Praktis

- Menjadi salah satu sumber informasi untuk mengetahui isi dan kajian analisis pada buku ajar tematik
- Sebagai bahan pertimbangan bagi para pendidik dalam mengembangkan buku ajara di sekolah.

D. Kajian Pustaka

Pertama penelitian dari Astin Dwi Setvasih "Pengembangan Bahan Ajar Tematik Berorientasi Literasi Sains Dan Higher Order Thinking Skills Siswa" (2018)⁵, hasil dari penelitian ini adalah bahwasanya belum ada bahan ajar yang berorientasi Sains di sekolah dasar dengan menggunakan pengembangan Higher Order Thinking Skills. Maka dari itu peneliti menganalisis karakteristik, kevalidan, keterbacaan, dan keefektifitan Bahan Ajar Tematik berorientasi literasi Sains dan Higher Order Thinking Skills yang akan dikembangkan. Persamaan penelitian adalah bahwa yang dibahas mengenai Bahan Ajar Tematik dan Higher Order Thinking Skills, hanya saja perbedaan pada penelitian Berorientasi Literasi Sains.

Kedua penelitian dari Bernadeta Putri Ismawati "Analisis Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi Dalam Pembelajaran Tematik Siswa Kelas IV Tahun Ajaran

⁵ Astin Dwi Setyasih, "Pengembangan Bahan Ajar Tematik Berorientasi Literasi Sains Dan Higher Order Thinking Skills", *Tesis* (Semarang: Progam Pascasarjana Universitas Negeri Semarang, 2018)

2018/2019" (2019)⁶, hasil dari penelitian ini adalah sejauh mana perencanaan pembelajaran, penerapan keterampilan, dan penilaian berpikir tingkat tinggi pada siswa kelas IV SD Mlati (Nama Disamarkan). Persamaan penelitian ini adalah meneliti dan membahas mengenai keterampilan berpikir tingkat tinggi, hanya saja objek yang diteliti yang membedakan. Perbedaannya hanya saja peneliti ini memilih siswa SD Mlati (Nama Disamarkan) kelas IV sebagai objek penelitian, sedangkan penelitian yang saya ambil memilih Buku Ajar Tematik sd/mi Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat.

Ketiga penelitian dari Arif Widodo, dkk "Analisis Konten HOTS dalam Buku Siswa Kelas V Tema 6 "Panas dan Perpindahannya" Kurikulum 2013" (2019)⁷, hasil dari penelitian ini terdapat hasil persentasi perbandingan konten bermuatan LOTS dan HOTS pada Buku Siswa Kelas V Tema 6 "Panas dan Perpindahannya" pada masing-masing sub tema. Persamaan penelitian ini adalah mencari dan menganalisis Buku Ajar Tematik dengan muatan Higher Order Thinking

⁶ Bernadeta Putri Ismawati, "Analisis Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi Dalam Pembelajaran Tematik Siswa Kelas IV Tahun Ajaran 2018/2019", *Skripsi* (Yogyakarta: Universitas Sanata Dharma, 2019)

⁷ Arif Widodo, dkk, "Analisis Konten HOTS dalam Buku Siswa Kelas V Tema 6 "Panas dan Perpindahannya" Kurikulum 2013", *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Dasar*, (Vol. 12, No. 1, 2019)

Skills pada masing-masing sub tema yang ada pada buku. Perbedaan dari penelitian ini pada perbandingan penelitian LOTS dan HOTS.

Keempat penelitian dari Muhammad Asy'ari "Analisis Buku Ajar Tematik Siswa Kelas I Sekolah Dasar Pada Tema 5 (Pengalamanku)" (2017)⁸, hasil dari penelitian ini banyak aspek-aspek pada Buku Ajar Tematik Siswa Kelas I Sekolah dasar Tema 5 Pengalamanku yang sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No 008 Tahun 2016. Beberapa aspek tersebut yang dianalisis meliputi aspek materi, kebahasaan, penyajian, dan kegrafikaan pada Buku Ajar Tematik. Persamaan penelitian ini adalah pada penelitian aspek Materi Buku Ajar Tematik Sekolah Dasar, hanya saja perbedaannya tidak semua aspek yang terlibat dalam penelitian saya, dan pada pengambilan kategori kelas pada sekolah dasar.

E. Metode Penelitian

1. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini adalah penelitian pustaka atau *Library Research*. yakni jenis penelitian yang berusaha menghimpun data penelitian dari khasanah literatur dan

Muhammad Asy'ari "Analisis Buku Ajar Tematik Siswa Kelas I Sekolah Dasar Pada Tema 5 (Pengalamanku)", *Tesis* (Yogyakarta, Pascasarjana Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga, 2017)

menjadikan "dunia teks" sebagai obyek utama analisisnya. ⁹ Penelitian ini bersifat deskriptif yang dilakukan dengan cara menjelaskan hasil analisis yang mengandung keterampilan berpikir tingkat tinggi. Dengan demikian, penelitian ini juga termasuk penelitian deskriptif analisis, karena tidak sematamata hanya menguraikan namun juga teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan menghimpun data dari berbagai literature, yaitu data kepustakaan, buku-buku, jurnal, artikel, atau beberapa tulisan yang memiliki keterkaitan dengan pembahasan penelitiaan ini.

2. Objek Penelitian

Objek penelitian ini adalah Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat berbasis keterampilan berpikir tingkat tinggi atau *Higher Order Thinking Skills* (HOTS) Terbitan Kemendikbud.

3. Sumber Data

Sumber data dalam penelitian ini adalah bahan pustaka berupa buku-buku, jurnal, artikel, dokumendokumen, dan materi lainnya yang dapat dijadikan sumber rujukan dan keterkaitan pada penelitian ini. Adapun dalam penelitian ini, sumber data terbagi menjadi dua, yaitu:

a. Sumber Primer

_

⁹ Sutrisno Hadi, *Metodologi Research I*, (Yogyakarta: Andi Offset, 2004), hlm. 9

Sumber primer adalah sumber asli baik berbentuk dokumen maupun peninggalan lainnya. 10 Adapun sumber primer yang digunakan dalam penelitian ini yaitu Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud

b. Sumber Sekunder

Sumber sekunder merupakan hasil penggunaan sumber-sumber lain yang tidak langsung dan sebagai dokumen yang murni ditinjau dari kebutuhan peneliti. ¹¹ Penelitian ini menggunakan berbagai literature yang relevan dengan objek penelitian, baik berupa buku-buku, jurnal, artiker, website, multiply, dan blog di internet.

4. Metode Pengumpulan Data

Pengumpulan data dalam penelitian ini dilakukan dengan metode dokumentasi dan metode observasi

a. Metode Dokumentasi

Metode dokumen yaitu mencari data mengenai hal-hal atau variabel yang berupa catatan, transkip, buku, surat kabar, majalah, prasasti, notulen rapat,

¹⁰ Winarto Suakhmad, *Pengantar Ilmiah : Dasar, Metode, dan Teknik*, (Bandung: Tarsito,1994), hlm 134.

¹¹ Winarto Suakhmad, *Pengantar Ilmiah: Dasar Metode, dan Teknik*, (Bandung: Tarsito, 1994), hlm 134.

legger, agenda dan sebagainya. ¹² Metode ini dilakukan dengan cara mencari dan menghimpun bahan-bahan pustaka untuk ditelaah isi tulisan terkait dengan kemampuan berpikir tingkat tinggi atau *Higher Order Thinking Skills* (HOTS) yang terdapat pada Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud.

Dalam melakukan dokumentasi, penulis menggunakan beberapa langkat untuk memudahkan pendokumetasian. Pertama. penulis proses mengumpulkan berbagai data yang erat keitannya dengan konsep penelitian. Kedua, langkah selanjutnya adalah dengan melakukan proses identifikasi data berdasarkan konsep penelitian, sehingga dari proses ini dapat dipetakan dokumen-dokumen yang relevan dan penting, yang mengarah pada tema kemampuan berpikir tingkat tinggi atau Higher Order Thinking Skills (HOTS). Ketiga, memilih data dokumentasi yang tidak relevan sehingga tidak tercampur dalam proses analisis data. Keempat, melakukan analisis secara objektif, sistematis, dan logis data-data yang

¹² Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik* (Jakarta: Rajawali, 2002) hlm 236.

diperoleh, sehingga menuju suatu kesimpulan yang mampu menjawab persoalan yang telah dirumuskan.

b. Metode Observasi

Participant observation adalah suatu proses atau suatu cara pengumpulan data di mana peneliti berpengalaman dalam suatu program secara mendalam mengamati tingkah laku sebagai sesuatu yang berlangsung secara alami. Peneliti mencoba mengerti setiap situasi bersama informan/ sumber informasi dengan mengamati objek penelitian. Data dikumpulkan melalui kontak langsung dengan situasi atau realitas sebenarnya. Peneliti melakukan observasi dengan cara mengamati Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud sebagai objek penelitian.

5. Metode Analisis Data

Analisis data dalah suatu proses atau upaya pengolahan data menjadi sebuah informasi baru agar karakteristik data tersebut menjadi lebih mudah dimengerti dan berguna untuk solusi suatu permasalahan, khususnya yang berhubungan dengan penelitian.

¹³ A.Muri Yusuf, *Metode Penelitian*, (Jakarta: Prenadamedia Grup, 2014), hlm.389.

Analisis data merupakan penguraian atas data hingga menghasilkan kesimpulan. Metode analisis data yang dilakukan untuk menganalisis pembahasan ini adalah analisis isi (content analysis).

Analisis isi (content analysis) merupakan suatu teknik yang berhubungan dengan isi komunikasi, baik verbal maupun non verbal, yakni berupa pesan-pesan yang terdapat dalam teks karya sastra. Selain itu analisis isi merupakan analisis ilmiah tentang isi pesan suatu komunikasi. Secara teknis, analisis isi mencakup upaya klasifikasi tanda-tanda yang dipakai dalam komunikasi, menggunakan kriteria sebagai dasar klasifikasi dan menggunakan teknik analisis tertentu sebagai membuat prediksi. Analisis isi dapat digunakan untuk menganalisis semua bentuk komunikasi seperti buku-buku, jurnal, artiker, website, multiply, blog di internet maupun bahan-bahan dokumentasi lainnya. Berikut ini langkah-langkah yang penulis gunakan dalam pengambilan data sebagai berikut:

 a. Peneliti menentukan teks yang dijadikan objek penelitian dalam Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud

¹⁴ Noeng Muhadjir, *Metodologi Penelitian Kualitatif* , (Yogyakarta: Rake Sarasin,1989), hlm.76.

- b. Peneliti mengumpulkan data-data yang berhubungan dengan penelitian.
- c. Peneliti melakukan display seluruh data dari teks yang dijadikan objek penelitian dalam Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud
- d. Peneliti melakukan coding, yaitu memilah data-data yang sesuai dan dibutuhkan dalam penelitian ini.
 Adapun yang tidak sesuai diabaikan.
- e. Data tersebut berbentuk kalimat deskripsi yang dihasilkan dari interpretasi peneliti berdasarkan karakteristik buku ajar tersebut.
- f. Data yang sudah terkumpul dianalisis menggunakan analisis konten untuk mengidentifikasi mana saja konten yang bermuatan Higher Order Thinking Skills (HOTS).
- g. Dilakukan analisis terhadap ragam level kognitif yang digunakan dalan konten yang bermuatan HOTS yaitu C6, sesuai dengan rancangan penelitian.

F. Sistematika Pembahasan

Untuk memudahkan penyusunan skripsi ini, maka dibuatlah kerangka sistematika pembahasan yang dibagi menjadi 5 (lima) bab yang dari bebrapa sub-bsb, ysitu sebagai berikut :

BAB I

Bab ini merupakan bab pendahuluan yang terdiri dari latar belakang masalah, rumusan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, kajian pustaka, metode penelitian dan sistematika pembahasan.

BAB II

Bab ini berisi kajian teoritis yang mengurai tentang Buku Ajar, dan pengertian Berpikir Tingkat Tinggi atau *Higher Order Thinking Skills* (HOTS), serta dengan pembagian muatan yang terdapat dalam HOTS

BAB III

Bab ini berisi tentang deskripsi Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud meliputi identitas Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud dan gambaran umum mengenai Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud.

BAB IV

Bab ini menguraikan tentang hasil dan isi dari penelitian, dan merupakan pembahasan analisis tentang keterampilan berpikir tingkat tinggi atau *Higher Order Thinking Skills* (HOTS) yang terdapat pada Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud.

BAB V Bab ini merupakan bab penutup yang memaparkan tentang kesimpulan dari keseluruhan pembahasan dan saran-saran.

BAB II

TINJAUAN UMUM TENTANG BUKU AJAR DAN BERPIKIR TINGKAT TINGGI ATAU HIGHER ORDER THINKING SKILLS (HOTS) SERTA PEMBAGIAN MUATAN DALAM HOTS

A. Buku Ajar

1. Pengertian Buku Ajar

Buku ajar (disebut juga buku pelajaran atau buku teks) adalah buku acuan yang berisi kumpulan materi dalam cabang ilmu tertentu yang disajikan secara komprehensif. Buku ajar diproduksi untuk memenuhi kebutuhan para pendidik dan biasanya digunakan di lembaga pendidikan. Dalam arti sempit, buku pelajaran adalah buku sekolah dan buku-buku lain yang digunakan di sekolah. Saat ini, banyak buku ajar diterbitkan dalam format cetak dan digital. ¹

Bahan ajar merupakan salah satu perangkat materi atau substansi pembelajaran yang disusun secara sistematis, serta menampilkan secara utuh dari kompetensi yang akan dikuasai siswa dalam kegiatan pembelajaran.²

https://id.wikipedia.org/wiki/Buku_ajar. diakses 21 Agustus 2021 pukul 16.27 WIB

² S. Nasution, *Berbagai Pendekatan Dalam Proses Belajar dan Mengajar*, (Jakarta: Radar Jaya Offset, 1992), hlm. 205

Bahan ajar adalah segala bentuk bahan yang digunakan untuk membantu guru atau instruktor dalam melaksanakan kegiatan belajar mengajar.³

Sumber ajar merupakan salah satu komponen dalam kegiatan belajar yang memungkinkan individu memperoleh pengetahuan, sikap, keyakinan dan emosi serta perasaan.⁴

Sumber belajar merupakan segala sesuatu dan dengan mana seseorang mempelajari sesuatu. Sumber belajar meliputi: orang, bahan dan alat, serta teknik. Dalam pemanfaatan sumber belajar, guru memiliki tanggung jawab membantu peserta didik belajar agar lebuh mudah, lebih lancar dan lebih terarah.⁵

Sumber belajar yaitu berbagai atau semua sumber baik berupa data, orang dan wujud tertentu yang dapat digunakan siswa dalam belajar, baik secara terpisah maupun

³ Ali Mudlofar, *Aplikasi Pengembangan Kurikulum Satuan Tingkat Guruan dan Bahan Ajar dalam Guruan Islam*, (Jakarta: Rajawali Pers, 2012), hlm. 128.

⁴ Ammar Navi, "Manajemen Sumber Belajar dalam Meningkatkan Mutu Pembelajaran Sains", *Jurnal Pendidikan dan Humaniora*, (Vol 1, No 4, 2013), hlm. 389

⁵ Karwono, *Belajar dan Pembelajaran serta Pemanfaatan Sumber Belajar*, (Jakarta: PT. Rajagrafindo Persada, 2017), hlm. 159

terkombinasi sehingga mempermudah siswa dalam mencapai tujuan belajar.⁶

Media pembelajaran dapat diartikan sebagai segala sesuatu yang dapat digunakan untuk menyalurkan pesan yang dapat merangsang fikiran, perasaan, perhatian dan kemampuan siswa sehingga mendorong terjadinya proses belajar pada diri siswa.⁷

Media pembelajaran juga merupakan suatu alat atau perantara yang dapat membantu proses belajar mengajar dan berfungsi untuk memperjelas makna pesan yang disampaikan, sehingga dapat mencapai tujuan pembelajaran dengan lebih baik dan sempurna.⁸

Buku teks pelajaran adalah sumber pembelajaran utama untuk mencapai kompetensi dasar dan kompetensi

⁶ https://aldham.wordpress.com/2011/09/22/sumber-belajar-menurut-para-ahli-beserta-6-jenis-sumber-belajar-secara-umum/ diakses 2 Januari 2022 pukul 16.41 WIB

 $^{^{7}}$ Hidayatullah, dkk, $Pengembangan\ Media\ dan\ Sumber\ Belajar.$ (Serang : 2012), hlm. 4

⁸ Cecep Kustandi dan Bambang Sutjipto, *Media Pembelajaran* (Bogor: Ghalia Indonesia, 2013), hlm. 8

inti dan dinyatakan layak oleh Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan untuk digunakan pada satuan pendidikan.⁹

Definisi lain buku ajar merupakan salah satu sarana keberhasilan proses belajar mengajar. Buku ajar merupakan suatu kesatuan unit pembelajaran yang berisi informasi, pembahasan serta evaluasi. Buku ajar yang tersusun secara sistematis akan mempermudah peserta didik dalam materi sehingga mendukung ketercapaian tujuan pembelajaran. ¹⁰

Buku ajar adalah buku yang digunakan sebagai buku pelajaran dalam bidang studi tertentu, yang merupakan buku standar yang disusun oleh pakar dalam bidangnya untuk maksud-maksud dan tujuan instruksional, yang dilengkapi dengan sarana-sarana pengajaran yang serasi dan mudah dipahami oleh para pemakainya di sekolah-sekolah dan perguruan tinggi sehingga dapat menunjang suatu progam pengajaran. ¹¹

Buku ajar harus disusun secara sistematis, menarik, aspek keterbacaan tinggi, mudah dicerna, dan mematuhi aturan penulisan yang berlaku. Buku ajar termasuk salah

¹⁰ Mintowati. *Panduan Penulisan Buku Ajar*, (Jakarta: Depdikbud, 2003), hlm. 45-46

⁹ Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 008 Tahun 2016, Buku yang Digunakan oleh Satuan Pendidikan, pasal 1 ayat 1

¹¹ Henry Guntur Tarigan dan Djago Tarigan, *Telaah Buku Teks Bahasa Indonesia* (Bandung: Angkasa, 2009), hlm. 13-14.

satu buku pelajaran. Buku ajar yang dimaksud adalah karya tulis yang digunakan guru dalam proses belajar mengajar, maka semua karya tulis tersebut termasuk buku pelajaran.

Berdasarkan definisi buku ajar di atas, buku ajar adalah sebuah karya tulis yang berbentuk buku yang digunakan oleh guru dan siswa dalam proses belajar mengajar sebagai media dan sumber pembelajaran yang mampu mentransformasikan ilmu pengetahuan dan nilainilai kehidupan yang berkaitan dengan kompetensi dasar dan kompetensi inti yang diajarkan.

2. Unsur-unsur Buku Ajar

Unsur-unsur penting dalam pengertian buku ajar adalah sebagai berikut :

- a. Buku ajar merupakan buku pelajaran yang ditunjukan bagi siswa pada jenjang tertentu.
- b. Buku ajar selalu berkaitan dengan mata pelajaran tertentu.
- c. Buku ajar merupakan buku standar.
- d. Buku ajar ditulis untuk tujuan instruksional tertentu.
- e. Buku ajar ditulis untuk menunjang suatu progam pengajaran tertentu. 12

¹² Zainal Arifin, *Evaluasi Pembelajaran*, (Bandung: Remaja Rosdakarya, 2009), hlm. 60.

Selain unsur-unsur diatas, terdapat juga unsur-unsur yang tak kalah penting yang sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 008 Tahun 2016 tentang buku ajar yang digunakan oleh Satuan Pendidikan, bahwasanya buku ajar harus memenuhi empat unsur kelayakan, yaitu:

a. Kulit buku.

Yaitu meliputi kulit depan, kulit belakang, dan punggung buku.

b. Bagian awal.

Yaitu meliputi halaman judul, penerbitan, kata pengantar, daftar isi, daftar gambar, tabel, dan penomoran halaman.

c. Bagian isi.

Yaitu meliputi aspek materi, kebahasaan, penyajian, dan kegrafikaan.

d. Bagian akhir.

Yaitu meliputi informasi pelaku perbukuan, glosarium, daftar pustaka, indeks, dan lampiran. 13

¹³Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 008 Tahun 2016, *Buku yang Digunakan oleh Satuan Pendidikan*, Pasal 3

Terdapat pula unsur-unsur buku ajar yang lainnya, meliputi :

a. Judul buku.

Nama yang dipakai dalam sebuah buku yang dapat menyiratkan isi atau maksut buku.

b. Kompetensi dasar atau materi pokok.

Materi yang ada di dalamnya haruslah sejalan dengan konsep ilmu pendidikan yang akan berpengaruh pada tujuan pembelajaran serta visi misi sekolah.

c. Informasi pendukung

Informasi ini digunakan untuk memperkuat materi yang dijabarkan. Misal menggunakan gambar, kasus, atau fakta-fakta di lapangan.

d. Latihan

Adanya latihan untuk mengetahui seberapa paham peserta didik dalam memahami materi yang telah disampaikan.

e. Penilaian

Penguasaan penilain dapat dilakukan oleh guru setelah latihan yang diberikan kepada peserta didik.

Dan dapat menjadikan motivasi peserta didik mengenai hasil penilaian dari guru. ¹⁴

Sebagaimana dijelaskan di atas mengenai adanya buku ajar, kegiatan belajar mengajar disekolah menjadi lebih lancar dan efektif, begitu juga keterampilan dan pengetahuan dasar siswa telah diperoleh sebelum masuk ke kelas sehingga selama di kelas dapat dimanfaatkan untuk kegiatan pemantapan ingatan, pemahaman konsep, berpikir kritis dan pengembangan pengetahuan.

3. Fungsi Buku Ajar

Penggunaan buku ajar merupakan bagian dari budaya buku yang menjadi salah satu tanda masyarakat maju. Dipandang dari proses pembelajaran, buku ajar mempunyai peranan penting. Buku ajar menyediakan fasilitas bagi kegiatan belajar mandiri, baik tentang substansinya maupun tentang penyajiaanya.

Maka dari itu beberapa fungsi buku ajar yang dapat diketahui, sebagai berikut:

 Mencerminkan suatu sudut pandang yang tangguh dan modern mengenai pengajaran serta mendemontrasikan aplikasi dalam bahan pengajaran yang disajikan.

¹⁴ Andi Prastowo, *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Kreatif*, (Yogyakarta: DIVA Press, 2011), hlm. 172

- b. Menyajikan suatu sumber pokok masalah atau subject matter yang kaya, mudah dibaca dan bervariasi, yang sesuai dengan minat dan kebutuhan para siswa, sebagai dasar bagi program-program kegiatan yang disarankan di mana keterampilan-keterampilan ekspresional diperoleh pada kondisi yang menye- rupai kehidupan yang sebenarnya.
- Menyediakan suatu sumber yang tersusun rapi dan bertahap mengenai keterampilan-keterampilan ekspresional
- d. Menyajikan (bersama-sama dengan buku manual yang mendampinginya) metode- metode dan sarana-sarana pengajaran untuk memotivasi siswa.
- e. Menyajikan fiksasi awal yang perlu sekaligus juga sebagai penunjang bagi latihan dan tugas praktis.
- f. Menyajikan bahan atau sarana evaluasi dan remedial yang serasi dan tepat guna.¹⁵

Selain beberapa fungsi di atas, adapula beberapa fungsi buku ajar yang lainnya, yaitu :

- a. Buku ajar sebagai bahan referensi siswa.
- b. Buku ajar sebagai bahan evaluasi.

¹⁵ Mohammad Ali, dkk (Edit), *Ilmu dan Aplikasi Pendidikan*, (Bandung: Pedagogiana Press, 2007). hlm. 558.

- c. Buku ajar sebagai alat bantu pendidik dalam melaksanakan kurikulum.
- d. Buku ajar sebagai salah satu penentu metode atau teknik mengajar yang akan digunakan pendidik. ¹⁶

Berdasarkan beberapa fungsi buku ajar diatas dapat disimpulkan bahwa buku ajar sebagai panduan belajar siswa juga guru untuk lebih siap dalam proses kegiatan belajar mengajar di kelas. Selain itu, juga sebagai bahan untuk siswa mengulangi materi pembelajaran yang telah dipelajari ataupun yang tertinggal pada saat proses kegiatan belajar mengajar di kelas.

4. Pengembangan Buku Ajar

Buku ajar merupakan buku panduan bagi siswa dalam kegiatan pembelajaran yang memuat materi pelajaran, kegiatan penyelidikan berdasarkan konsep, kegiatan sains, informasi dan contoh-contoh penerapan sains dalam kehidupan sehari-hari. Mendefinisikan buku ajar sebagai buku yang berisi uraian bahan tentang mata pelajaran atau bidang studi tertentu, yang disusun secara sistematis dan telah diseleksi berdasarkan tujuan tertentu,

¹⁶ Andi Prastowo, *Pengembangan Bahan Ajar Tematik*, (Jakarta: Kencana Prenadamedia Group, 2014). hlm. 245

orientasi pembelajaran dan perkembangan siswa, untuk diasimilasikan.¹⁷

Buku ajar merupakan salah satu dari bahan ajar yang dipakai dalam suatu kegiatan pembelajaran oleh guru dan siswa, bahan ajar sendiri adalah seperangkat materi yang disusun secara sistematis baik tertulis maupun tidak sehingga tercipta lingkungan/suasana yang memungkinkan siswa untuk belajar. Melalui bahan ajar, memungkinkan siswa dapat mempelajari suatu kompetensi secara runtut dan sistematis sehingga secara garis besar mampu menguasai semua kompetensi secara utuh dan terpadu, dengan harapan akan dapat memperbaiki mutu atau kualitas proses pembelajaran dan kualitas pendidikan. ¹⁸

Pengembangan buku ajar harus disesuaikan dengan kebutuhan siswa. Ada beberapa alasan mengapa buku ajar perlu dikembangkan, seperti yang disebutkan oleh Direktorat Pembinaan Sekolah yaitu sebagai berikut :

 Ketersediaan bahan harus sesuai dengan tuntutan kurikulum, artinya bahan belajar yang ada harus

¹⁷ Candra Sihotang dan Abdul Muin Sibuea. Pengembangan buku ajar berbasis kontekstual dengan tema "sehat itu penting". *Jurnal Teknologi Informasi & Komunikasi dalam Pendidikan*. (Vol. 2, No. 2, 2015). hlm. 172.

¹⁸ Yeni Haryonik, Yoga Budi Bhakti, "Pengembangan Bahan Ajar Lembar Kerja Siswa Dengan Pendekatan Matematika Realistik", *Jurnal Matematika dan Pembelajaran*, (Vol. 06, No. 1, 2018).

- disesuaikan dengan kurikulum yang berlaku saat itu.
- b. Karakteristik sasaran, artinya bahan ajar yang akan dikembangkan harus disesuaikan dengan karakteristik siswa sebagai sasarannya, karakteristik yang dimaksudkan disini adalah lingkungan, sosial, budaya, geografis maupun tahap perkembangan siswa.
- Pengembangan bahan ajar harus dapat menjawab dan memecahkan masalah kesulitan belajar yang dialami oleh siswa.¹⁹

Maka dari itu, buku ajar (buku pelajaran) merupakan buku acuan yang wajib untuk digunakan di sekolah yang memuat materi pembelajaran dalam rangka peningkatan keimanan dan ketakwaan, budi pekerti dan kepribadian, kemampuan penguasaan ilmu pengetahuan dan teknologi, kepekaan dan kemampuan estetis, potensi fisik kesehatan yang disusun berdasarkan standar nasional pendidikan tak lupa sesuai dengan kurikulum yang berlaku, dan tidak lepas dengan kesesuaian Kompetensi Inti (KI) dan Kompetensi Dasar (KD) yang berlaku.

¹⁹ Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menegah, *Panduan Penilaian Butir Soal Departemen Pendidikan Nasional*, (Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2008), hlm. 8-9

5. Ciri Buku Ajar

Buku ajar dapat dikatakan sesuai dan menarik apabila buku ajar tersebut memiliki berbagai macam ciri didalamnya yang sesuai dengan standart buku ajar yang ada.

Dari berbagai pendapat yang telah tercantum, beberapa dapat diambil ciri buku ajar yaitu sebagai berikut:

- a. Buku ajar merupakan salah satu pedoman terpenting siswa untuk belajar.
- Buku ajar berisi materi-materi yang telah diseleksi dan relevan dengan kompetensi inti, kompetensi dasar, serta kurikulum yang berlaku.²⁰
- c. Buku ajar ditulis untuk tujuan intsruksional tertentu.
- d. Buku ajar biasanya dilengkapi dengan sarana, metode pembelajaran yang menarik dan beragam, serta disusun menggunakan berbagai macam strategi pembelajaran.
- e. Buku ajar disusun untuk menunjang pembelajaran dan diasimilasikan (dimasukkan) dalam suatu pembelajaran.²¹

Yeni Haryonik, Yoga Budi Bhakti, "Pengembangan Bahan Ajar Lembar Kerja Siswa Dengan Pendekatan Matematika Realistik", Jurnal Matematika dan Pembelajaran, (Vol. 06, No. 1, 2018). hlm. 7-9

²¹ Candra Sihotang dan Abdul Muin Sibuea. Pengembangan buku ajar berbasis kontekstual dengan tema "sehat itu penting". *Jurnal Teknologi Informasi & Komunikasi dalam Pendidikan*. (Vol. 2, No. 2, 2015). hlm. 175

Pada halaman blog yang ditulis oleh Mansur Muslich, menurutnya Schorling dan Batchelder juga memberikan 4 pendapat tentang ciri buku ajar, meliputi:

- a. Direkomendasikan oleh guru-guru yang berpengalaman sebagai buku ajar yang baik.
- Bahan ajarnya sesuai dengan tujuan pendidikan, kebutuhan siswa, dan kebutuhan masyarakat.
- c. Cukup banyak memuat teks bacaan, bahan drill dan latihan atau tugas.
- d. Memuat ilustrasi yang membantu siwa belajar.²²

Ciri-ciri di atas ini merupakan sarana awal untuk mengetahui bagaimana penting buku ajar bagi pembelajaran pada dunia pendidikan formal khususnya. Selain itu menunjukkan bagaimana tata cara awal pembuatan buku ajar yang sesuai dengan standart buku ajar yang ada.

6. Tujuan Buku Ajar

Pembuatan buku ajar harus memperhatikan pula tujuan buku ajar agar sesuai dengan standar pembuatan buku ajar, tujuan buku ajar yaitu sebagai berikut:

a. Membantu siswa (peserta didik) dalam mempelajari sesuatu.

²² Masnur Muslich, "Hakikat dan Fungsi Buku Teks", http://masnur-muslich.blogspot.com/2008/10/hakikat-dan-fungsi-buku-teks.html.% 20 diakses 3 September 2021.

- Menyediakan materi-materi dengan metode menarik yang membuat siswa tidak bosan dalam proses pembelajaran.
- c. Memudahkan siswa dalam melaksanakan pembelajaran.
- d. Kegiatan pembelajaran menjadi lebih menarik.²³

Selain tujuan yang telah dipaparkan di atas, terdapat pula beberapa tujuan buku ajar, yaitu:

- a. Memudahkan pendidik dalam penyampaian materi pembelajaran
- b. Memberi kesempatan kepada peserta didik untuk mengulangi pelajaran atau member pelajaran baru.
- Menyediakan materi pembelajaran yang menarik bagi peserta didik.²⁴

Sedangkan buku ajar merupakan stimulus atau bimbingan guru dalam pembelajaran yang akan disajikan secara tertulis sehingga dalam penulisannya perlu memperhatikan kriteria media grafis sebagai media visual untuk menarik perhatian peserta didik. Penggunaan buku ajar di kelas diharapkan dapat memudahkan siswa dalam

_

²³ Arif Sukadi Sadiman, *Beberapa Aspek pengembangan Sumber Belajar*, (Jakarta: PT Medyatama Sarana Perkasa, 1946). hlm 77-80.

²⁴ Andi Prastowo, *Pengembangan Bahan Ajar Tematik*, (Jakarta: Kencana Prenadamedia Group, 2014). hlm. 246

mempelajari suatu materi secara mandiri. Dengan buku ajar siswa akan merasa mengerjakannya, terlebih lagi apabila guru memberikan perhatian penuh terhadap hasil pekerjaan siswa dalam buku ajar tersebut. buku ajar merupakan salah satu bahan ajar yang sering digunakan oleh guru dalam kegiatan instruksional. Dalam pembelajaran matematika, buku ajar banyak digunakan untuk meningkatkan aktivitas belajar peserta didik. menyatakan bahwa buku ajar dapat mempermudah peserta didik untuk memahami materi yang diberikan, kaya akan tugas untuk berlatih dan melatih kemandirian belajar siswa. Melalui buku ajar peserta didik merasa diberi tanggung jawab untuk menyelesaikan tugas dan merasa harus mengerjakannya, terlebih lagi jika guru memberikan perhatian penuh terhadap hasil pekerjaan mereka, sehingga peserta didik terlibat aktif dalam pembelajaran.²⁵

B. Berpikir Tingkat Tinggi atau *Higher Order Thinking Skills* (HOTS)

1. Pengertian Berpikir

Arti kata "pikir" dalam kamus besar Bahasa Indonesia adalah akal budi, ingatan, angan-angan.

_

²⁵ Yeni Haryonik, Yoga Budi Bhakti, "Pengembangan Bahan Ajar Lembar Kerja Siswa Dengan Pendekatan Matematika Realistik", *Jurnal Matematika dan Pembelajaran*, (Vol. 06, No. 1, 2018). hlm. 42

"Berpikir" artinya menggunakan akal budi untuk mempertimbangkan dan memutuskan sesuatu, menimbang-nimbang dalam ingatan. Artinya, setiap manusia yang menggunakan akal budinya akan menimbulkan kegiatan yang disebut berpikir, baik pertimbangan maupun keputusan yang diambil.

Berpikir adalah aspek-aspek yang memiliki keterkaitan dengan segi kemampuan ranah kognitif, tidak hanya berpikir namun juga pengetahuan serta penalaran.²⁷

Berpikir merupakan sebuah proses yang melibatkan operasi-operasi mental, seperti induksi, deduksi, klasifikasi dan penalaran. Berpikir merupakan kemampuan untuk menganalisis, mengkritik dan mencapai kesimpulan berdasarkan inferensi atau judgment yang baik.²⁸

Dalam melakukan aktivitas, manusia memang memiliki syaraf tersendiri dalam melakukan tindakan, namun ada beberapa aktivitas manusia pula yang di

²⁶ <u>https://kbbi.web.id/pikir</u> diakses 3 September 2021 pukul 20.13 WIB

²⁷ Dimyati dan Mudjiyono, *Belajar dan Pembelajaran*, (Jakarta: Rineka Cipta, 2009). hlm. 298

²⁸ Richard I. Arends, *Learning To Teaching*, (Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2008). hlm. 43.

pengaruhi oleh sistem pikiran manusia. Berpikir terpusat pada otak manusia. Manusia juga sebagai makluk sosial dan individual yang selalu berinteraksi dengan lingkungannya.²⁹

Lebih lanjut berpikir adalah termasuk aktivitas belajar, dengan berpikir orang memperoleh pengetahuan baru, setidak-tidaknya orang akan menjadi tahu tentang hubungan antara sesuatu. berpikir bukanlah sembarangan berpikir, tetapi ada taraf tertentu, dari taraf berpikir yang rendah sampai taraf berfikir yang tinggi. 30

Menurut Wowo Sunaryo Kuswono pada bukunya, Ashman Con way (1997) mengungkapkan bahwa kemampuan berpikir melibatkan 6 jenis berpikir:

a. Metakognisi.

Metakognisi diartikan sebagai kemampuan mengaitkan satu pengetahuan dengan pengetahuan yang lain. Contoh misalnya siswa mengerti bahwa alat penanak nasi menghasilkan panas yang bisa mematangkan nasi, atas dasar itu kita juga bisa

²⁹ Nur Kholis, "Mengurangi Kekerasan Terhadap Anak Berbasis Pendekatan Pendidikan Multikultural", *Al-Tahrir*, (Vol. 14, No. 2, Tahun 2014), hlm. 14

³⁰ Syaiful Bahri Djamarah, *Psikologi Belajar*, (Jakarta: Rineka Cipta, 2011). hlm. 44

memasak mie instan di dalam alat penanak nasi memanfaatkan panas yang sama.

b. Berpikir kritis.

Berpikir kritis adalah sebuah tindakan menanggapi informasi yang kita terima dengan mempertimbangkan seluruh aspek terkait informasi tersebut Contoh misalnya ketika seseorang membaca berita tentang keburukan atau kebaikan orang lain. Maka ia tidak bisa langsung percaya sampai ia melakukan klarifikasi kepada orang yang bersangkutan.

c. Berpikir kreatif.

Berpikir kreatif merupakan suatu metode berpikir yang tidak melebihi dari kapasitas pemikiran seorang individu. yang mana dalam pola pikir kreatif ini seorang individu diberikan kemampuan untuk dapat mengombinasikan berbagai ide dan konsep untuk dijadikan suatu hal yang benar benar baru, layak dan fungsional. Pola berpikir kreatif ini dapat digunakan untuk menyelesaikan permasalahan yang terkadang tidak ditemukan penyelesaiannya dengan menggunakan metode sistemik. Contoh mencoba menghafalkan

materi pembelajaran dengan cara menghubungkannya dengan aktivitas sehari hari.

d. Proses kognitif (pemecahan masalah dan pengambilan keputusan).

Proses kognitif adalah semua aktivitas mental yang membuat suatu individu mampu menghubungkan, menilai, dan mempertimbangkan suatu peristiwa, sehingga individu tersebut mendapatkan pengetahuan setelahnya. Contoh kognitif bisa ditunjukkan ketika seseorang sedang belajar, membangun sebuah ide, dan memecahkan masalah.

e. Kemampuan berpikir kritis (seperti representasi dan meringkas).

berpikir Kemampuan kritis adalah berpikir evaluatif kemampuan yang memperlihatkan kemampuan dalam manusia melihat kesenjangan antara kenyataan kebenaran dengan mengacu kepada hal-hal ideal, serta mampu menganalisis dan mengevaluasi serta mampu membuat tahapan-tahapan pemecahan masalah, mampu menerapkan bahan-bahan yang telah dipelajari dalam bentuk perilaku sehari-hari baik di sekolah, di rumah maupun dalam kehidupan

bernasyarakat sesuai dengan norma-norma yang berlaku. Contoh misalnya ketika seseorang membaca berita tentang keburukan atau kebaikan orang lain. Maka ia tidak bisa langsung percaya sampai ia melakukan klarifikasi kepada orang yang bersangkutan. Setelah melakukan klarifikasi seseorang dapat meringkas dan menyimpulkan apa yang telah diperoleh.

f. Memahami peran konten pengetahuan.

Konten pengetahuan merupakan pengetahuan sains yang semestinya dikuasai oleh pengajar mencakup fakta, konsep, prinsip, hukum, dan teor. Contoh guru mengajar sesuai materi yang akan diajarkan.³¹

Beberapa penjelasan teori di atas, maka dapat disimpulkan berpikir adalah suatu proses yang berpusat pada otak manusia untuk melakukan suatu tindakan dalam memecahkan suatu masalah maupun pengambilan keputusan. Kemudian berpikir adalah serangkaian, gagasan, idea atau konsepsi-konsepsi yang diarahkan kepada suatu pemecahan masalah.

 $^{^{31}}$ Wowo Sunaryo Kuswana, $\it Taksonomi~Berpikir,~(Bandung: Remaja Rosdakarya, 2011). hlm. 24$

2. Pengertian Berpikir Tingkat Tinggi atau Higher Order Thinking Skills (HOTS)

Higher Order Thinking Skills atau biasa disebut HOTS adalah kemampuan berpikir kritis, reflektif, logis, metakognitif dan berpikir kreatif yang merupakan kemampuan berpikir tingkat tinggi dalam pemecahan masalah beserta pengambilan keputusan .

Berpikir kritis adalah sebuah tindakan menanggapi informasi yang kita terima dengan mempertimbangkan seluruh aspek terkait informasi tersebut Contoh misalnya ketika seseorang membaca berita tentang keburukan atau kebaikan orang lain. Maka ia tidak bisa langsung percaya sampai ia melakukan klarifikasi kepada orang yang bersangkutan.

Berpikir reflektif adalah sebuah bentuk kesanggupan dalam menyelesaikan sebuah permasalahan dengan pengetahuan yang dimiliki dan akhirnya menemukan sebuah kesimpulan atas semua permasalahan yang ada. Contoh pada saat memahami masalah terlihat bahwa siswa menggambarkan masalah agar mudah dimengerti atau mudah dipahami.

Berpikir secara logis adalah suatu proses berpikir dengan menggunakan logika, rasional dan masuk akal. Contoh misalnya terkait dengan memperggunakan alat pemadam api untuk memadamkan api merupakan langkah logis.

Metakognitif merupakan kesadaran diri tentang menerima informasi, memilih apa yang Anda lakukan atau tidak dan bagaimana Anda bekerja untuk mengingat atau mempertahankan pengetahuan tentang subjek tertentu. Contoh metakognitif adalah semisal ada siswa yang sedang belajar tentang organ tubuh manusia, maka siswa harus berpikir sendiri menganalis dari materi tersebut. Apa yang sudah diketahui tentang organ tubuh, dan juga mampu memilah meteri mana yang harus dipelajari dalam materi organ tubuh itu sendiri. Jadi siswa diharapkan mampu kejataman berpikir guna menganalisis dirinya sendiri.

Berpikir kreatif merupakan suatu metode berpikir yang tidak melebihi dari kapasitas pemikiran seorang individu. yang mana dalam pola pikir kreatif ini seorang individu diberikan kemampuan untuk dapat mengombinasikan berbagai ide dan konsep untuk dijadikan suatu hal yang benar benar baru, layak dan fungsional. Pola berpikir kreatif ini dapat digunakan untuk menyelesaikan permasalahan yang terkadang tidak ditemukan penyelesaiannya dengan menggunakan metode sistemik. Contoh mencoba menghafalkan materi pembelajaran dengan cara menghubungkannya dengan aktivitas sehari hari.

HOTS akan terjadi ketika seorang mengaitkan informasi baru dengan informasi yang sudah tersimpan di

dalam ingatannya dan mengaitkannya dan atau menata ulang serta mengembangkan informasi tersebut untuk mencapai suatu tujuan atau menemukan suatu penyelesaian dari suatu keadaan yang sulit dipecahkan.³²

Hosnan mengatakan bahwa ada 7 karakteristik berpikir tingkat tinggi :

- a. Pembelajaran berpusat pada peserta didik (*Student Centered*).
- b. Mengembangkan kreativitas peserta didik.
- c. Menciptakan suasana yang menarik, menyenangkan, dan bermakna.
- d. Mengembangkan beragam kemampuan yang bermuatan nilai dan makna.
- e. Belajar melalui berbuat yakni peserta didik aktif berbuat.
- f. Menekankan pada penggalian, penemuan, dan penciptaan.

³² Kurniati, D. "Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi Siswa SMP di Kabupaten Jember dalam Menyelesaikan Soal Berstandar PISA". *Penelitian dan Evaluasi Pendidikan*. (Vol. 20. No. 2. Tahun 2016), hlm. 142-155.

g. Menciptakan pembelajaran dalam situasi nyata dan konteks sebenarnya yakni melalui pendekatan kontekstual.³³

Tujuan berpikir tingkat tinggi adalah bagaimana meningkatkan kemampuan berpikir anak didik pada level yang lebih tinggi, terutama yang berkaitan dengan kemampuan untuk berpikir secara kritis dalam menerima berbagai jenis informasi yang datang.

Manfaat berpikir tingkat tinggi secara umum untuk memperoleh informasi baru dan disimpan dalam memori dan saling berkaitan atau menata ulang atau memperluas informasi tersebut untuk mencapai tujuan atau menemukan kemungkinan jawaban dalam kondisi yang membingungkan. Dalam hal ini keterampilan berpikir tingkat tinggi dikategorikan kedalam 3 bagian yaitu:

- a. Sebagai bentuk hasil transfer hasil belajar
- b. Sebagai bentuk berpikir kritis
- c. Sebagai proses pemecahan masalah.

Maka dari itu manfaat berpikir tingkat tinggi berkaitan dengan perkembangan berpikir siswa. Oleh sebab itu peran guru, orang tua dan lingkungan sangat penting dalam memberikan contoh yang baik dalam bersikap dan bertindak

³³ M. Hosnan, Pendekatan Saintifik dan Kontekstual dalam Pembelajaran Abad 21, (Bogor: Ghalia Indonesia, 2014). hlm. 85

dihadapan anak- anak SD/MI. Dengan adanya penerapan berpikir tinggi tinggi di sekolah anak-anak mampu mengetahui berita yang dianggapnya benar dan penting ataupun yang tidak perlu didapatkan, seperti halnya menyaring berita yang belum pasti kebenarannya atau *hoax*

Pembelajaran yang tidak menekankan pada upaya pengembangan keterampilan berpikir tingkat tinggi cenderung lebih mengkondisikan suasana belajar dengan hafalan (rote learning), oleh sebab itu sangatlah penting dan utama dalam pembelajaran menggunakan keterampilan berpikir tingkat tinggi.

Melalui pembelajaran yang berbasis HOTS dapat merangsang pemikiran siswa menjadi lebih kritis, kreatif dan memiliki kemampuan untuk memecahkan masalah. Dengan HOTS siswa dapat membedakan ide atau gagasan secara jelas, berargumen dengan baik, mampu memecahkan masalah, mampu mengkonstruksi penjelasan, mampu berhipotesis dan memahami hal-hal kompleks menjadi lebih jelas. Dikatakan pula bahwa dengan HOTS siswa menjadi pemikir yang mandiri, argument yang dikemukakan siswa dapat merupakan petunjuk kualitas kemampuan siswa.

3. Pengertian Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi

Keterampilan berpikir tingkat tinggi didefinisikan sebagai penggunaan pikiran secara lebih luas untuk

menemukan tantangan baru. Kemampuan berpikir tingkat tinggi ini menghendaki seseorang untuk menerapkan informasi baru atau pengetahuan sebelumnya dan memanipulasi informasi untuk menjangkau kemungkinan jawaban dalam situasi baru. Keterampilan berpikir sangat penting dalam proses pendidikan. Oleh karena itu, keterampilan berpikir ini dikaitkan dengan proses belajar. 34

Menurut beberapa para ahli, salah satunya dari Resnick mendefinikan keterampilan berpikir tingkat tinggi adalah proses berfikir kompleks dalam menguraikan materi, membuat kesimpulan, membangun representasi, membangun menganalisis, dan hubungan dengan aktivitas melibatkan mental yang paling dasar. Keterampilan ini juga digunakan untuk menggarisbawahi berbagai proses tingkat tinggi menurut jenjang taksonomi Bloom. Menurut Bloom keterampilan dibagi menjadi dua bagian. Pertama adalah keterampilan berpikir tingkat rendah vang penting atau Lower Order Thinking Skills (LOTS) dalam proses pembelajaran, vaitu mengingat (remembering), memahami (*Understanding*), dan (Applaying) menerapkan dan kedua adalah yang

³⁴ Y.M. Heong, dkk, "The Level of Marzano Higher Order Thinking Skills Among Technical Education Students". *International Journal of Social and Humanity*, (Vol. 1, No. 2, Tahun 2011), hlm. 121-125.

diklasifikasikan kedalam keterampilan berpikir tingkat tinggi atau Higher Order Thinking Skills (HOTS) berupa keterampilan menganalisis (Analizing), mengevaluasi (*Evaluating*), dan mencipta (*Creating*).³⁵

Menurut Sumampouw, bahwa pembelajaran keterampilan berpikir adalah memperbaiki keterampilan berpikir siswa dan juga menyiapkan agar siswa berhasil dalam menghadapi kehidupan. Dengan melalui pembelajaran ini. siswa akan bekal memperoleh pengetahuan dan di harapkan mampu mengembangkan apa yang dimilikinya melalui cara berpikir tingkat tinggi. Termasuk di dalamnya berpikir kritis, logis, reflektif, metakognitif, dan kreatif. Pada dasarnya strategi HOTS bergantung kepada kemampuan guru dalam menyusun pertanyaan yang akan menuntut peserta didik berpikir pada tingkat yang lebih tinggi sehingga siswa dapat memecahkan masalah.

Arnelis mengatakan bahwa keterampilan berpikir tingkat tinggi adalah keterampilan yang paling abstark dalam domain kognitif, yaitu meliputi analisis, sintesis, dan evaluasi.

³⁵ Direktorat Jenderal Guru dan Tenaga Kependidikan, *Buku Pegangan Pembelajaran Berorientasi pada Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi*, (Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2018), hlm. 5

Keterampilan berpikir tingkat tinggi yang dalam bahasa umum dikenal sebagai *Higher Order Thinking Skill* (HOTS) dipicu oleh empat kondisi, yaitu :

- Sebuah situasi belajar tertentu yang memerlukan strategi pembelajaran yang spesifik dan tidak dapat digunakan di situasi belajar lainnya.
- b. Kecerdasan yang tidak lagi dipandang sebagai kemampuan yang tidak dapat diubah, melainkan kesatuan pengetahuan yang dipengaruhi oleh berbagai faktor yang terdiri dari lingkungan belajar, strategi dan kesadaran dalam belajar.
- c. Pemahaman pandangan yang telah bergeser dari unidimensi, linier, hirarki atau spiral menuju pemahaman pandangan ke multidimensi dan interaktif.
- d. Keterampilan berpikir tingkat tinggi yang lebih spesifik seperti penalaran, kemampuan analisis, pemecahan masalah, dan keterampilan berpikir kritis dan kreatif.

Daalam proses pembelajaran tentu pendidik harus memiliki cara tersendiri dalam mengolah kelas, begitu pula pendidik dalam mengajarkan dan melatih kepada para peserta didik untuk berpikir kreatif. Dalam meningkatkan kemampuan berpikir tentu diperlukan strategi bagi para pendidik untuk mmberikan motivasi atau cara menyampaikan dengan khusus supaya mampu melatih

siswa dalam meningkatkan kemampuan berpikir kritis. Ada beberapa strategi yang harus digunakan diantaranya adalah:

a. Strategi active sharing learning

Strategi *active sharing learning* adalah strategi yang mempersiapkan peserta didik dengan cepat menerima materi pelajaran. Sejalan dengan itu, *active sharing knowladge* adalah sebuah cara yang baik untuk menarik peserta didik pada materi pembelajaran serta dapat digunakan untuk mengukur tingkat kemampuan peserta didik.³⁶

Jadi, strategi ini merupakan strategi yang sangat baik sekali digunakan oleh pendidik supaya peserta didik mampu menerima materi dengan cepat dan dengan jelas.

b. Strategi pembelajaran peningkatan kemampuan berpikir
Pembelajaran ini merupakan model
pembelajaran yang bertumpu pada pengembangan
kemampuan berpikir peserta didik melalui telaah faktafakta atau pengalaman anak sebagai bahan untuk
memecahkan masalah yang diajukan. Dalam strategi
ini materi tidak di berikan langsung begitu saja kepada

³⁶ Yusri Handayani, "Peranan Strategi Active Knowladge Sharing Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Fisika Pada Guru Kelas VIII SMP Unismuh Makassar", *Jurnal Pendidikan Fisika*, (Vol. 5, No. 1, Tahun 2017), hlm. 39

para peserta didik tetapi para peserta didik di bimbing sendiri melalui proses dialog dengan memanfaatkan pengalaman peserta didik.³⁷

Dengan demikian strategi pembelajaran peningkatan kemampuan berpikir merupakan pembelajaran yang bertumpu pada pengembangan kemampuan berpikir. Peserta didik tidak serta merta hanya di beri materi saja, akan tetapi bagaimana cara menyelesaikan masalah, menghubungkan pengalaman yang dialami siswa dan dikaitkan dengan kehidupan nyata. Strategi ini juga meenghendaki para peserta didik untuk aktif di dalam roses pembelajaran, tidak hanya mendengar dan menerima saja, tetapi juga harus mampu dalam mengkontruksi dan membangun pengetahuan baru. Artinya strategi ini mengharuskan peserta didik untuk aktif penuh di dalam proses pembelajaran.

c. Strategi pengembangan berpikir tingkat tinggi

Pembelajaran yang menggunakan cara berpikir tingkat tinggi pasti memiliki cara tersendiri untuk melakukan berbagai cara dan upaya pengembangannya, maka dari itu di perlukan strategi

³⁷ Wina Sanjaya, *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan* (Jakarta: Kencana Media Group, 2006), hlm.226-227

khusus dalam pengembangan berpikir tingkat tinggi. Berikut ini adalah strategi pengembangan berpikir tingkat tinggi menurut King, Goodson, & Rohani:

- Pembelajaran yang memberikan kesempatan pengulangan, elaborasi, organisasi, dan metakognisi.
- Pembelajaran yang secara khusus berpusat pada siswa.
- Guru atau siswa menghasilkan pertanyaan baru, masalah baru, dan pendekatan baru.
- Pemberian umpan balik secara langsung, spesifik, dan menginformasikan kemajuan siswa.
- 5) Pembelajaran melibatkan guru memotivasi siswanya.

4. Pembagian Muatan dalam Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi atau Higher Order Thinking Skills

Keterampilan berpikir tingkat tinggi erat kaitannya dengan keterampilan berpikir sesuai dengan salah satu pembagian ranah, yaitu pada ranah kognitif. Yang dimana ranah kognitif tersebut sangat berpengaruh dalam proses belajar mengajar agar menjadi satu kesatuan yang kompleks bersama ranah yang lainnya.

Ranah kognitif meliputi kemampuan dari peserta mengulang atau menyatakan kembali didik dalam konsep/prinsip yang telah dipelajari dalam proses pembelajaran yang telah didapatnya. Proses ini berkenaan dengan kemampuan dalam berpikir, kompetensi dalam mengembangkan pengetahuan, pengenalan, pemahaman, konseptualisasi, penentuan dan penalaran. Tujuan pembelajaran pada ranah kognitif menurut Bloom merupakan segala aktivitas pembelajaran menjadi 6 tingkatan sesuai dengan jenjang terendah sampai tertinggi. 38

Tingkat kemampuan berpikir dari sebuah pembelajaran dapat di kategorikan dalam suatu dimensi pengetahuan dan dimensi proses berfikir. Pada proses berpikir C1-C3 merupakan kategori keterampilan berpikir tingkat rendah atau *Lower Order Thinking Skills* (LOTS). Untuk proses berpikir C4-C6 merupakan kategori keterampilan berpikir tingkat tinggi atau biasa disebut dengan *Higher Order Thinking Skills* (HOTS).

.

³⁸ Direktorat Jenderal Guru dan Tenaga Kependidikan, *Buku Pegangan Pembelajaran Berorientasi pada Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi*, (Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2018), hlm.6

Tabel 2.2.1. Pembagian proses kognitif ³⁹

PRO	PROSES KOGNITIF		DEFINISI
C1	_	Mengingat	Mengambil pengetahuan yang relevan
	L		dari ingatan
C2	0	Memahami	Membangun arti dari proses
	T		pembelajaran, termasukkomunikasilisan,
	S		tertulis, dan gambar
C3		Menerapkan/	Melakukan atau menggunakan prosedur
		Mengaplikasikan	di dalam situasi yang tidak biasa
			Memecah materi ke dalam bagian-
C4		Menganalisis	bagiannya dan menentukan bagaimana
			bagian-bagian itu terhubungkan
	Н		antarbagian dan ke struktur atau tujuan
	0		keseluruhan
C5	T	Menilai/	Membuat pertimbangan berdasarkan
	S	Mengevaluasi	kriteria atau standar
			Menempatkan unsur-unsur secara bersama-
C6		Mengkreasi/	sama untuk membentuk keseluruhan
		Mencipta	secara koheren atau fungsional; menyusun
		_	kembali unsur-unsur ke dalam pola atau
			struktur baru

Pada Taksonomi Bloom Revisi, yang termasuk ke dalam kategori *Higher Order Thinking Skills* adalah pada tingkat Menganalisis (*Analyze*), Mengevaluasi (*Evaluate*) dan Mencipta (*Create*). Adapun definisi untuk masingmasing tingkat tersebut adalah sebagai berikut:

³⁹ Direktorat Jenderal Guru dan Tenaga Kependidikan, *Buku Pegangan Pembelajaran Berorientasi pada Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi*, (Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2018), hlm.6

55

a. Menganalisis (*Analyze*)

Menganalisis meliputi kemampuan untuk memecah suatu kesatuan menjadi bagian-bagian dan menentukan bagaimana bagian-bagian tersebut dihubungkan satu dengan yang lain atau bagian tersebut dengan keseluruhannya. Analisis menekankan pada kemampuan merinci sesuatu unsur pokok menjadi bagian-bagian dan melihat hubungan antar bagian tersebut. Di tingkat analisis, seseorang akan mampu menganalisa informasi yang masuk dan membagi-bagi atau menstrukturkan informasi ke dalam bagian yang lebih kecil untuk mengenali pola atau hubungannya dan mampu mengenali serta membedakan faktor penyebab dan akibat dari sebuah skenario yang rumit.

Kategori *Analyze* terdiri kemampuan membedakan (*Differentiating*), mengorganisasi (*Organizing*) dan memberi simbol (*Attributing*), sebagai berikut:

1) Membedakan (Differentiating)

Membedakan meliputi kemampuan membedakan bagian-bagian dari keseluruhan struktur dalam bentuk yang sesuai.

2) Mengorganisasi (*Organizing*)

Mengorganisasi meliputi kemampuan

mengidentifikasi unsur-unsur secara bersama-sama menjadi struktur yang saling terkait.

3) Memberi simbol (*Attributing*)

Attributing adalah kemampuan siswa untuk menyebutkan tentang sudut pandang, bias, nilai atau maksud dari suatu masalah yang diajukan. Attributing membutuhkan pengetahuan dasar yang lebih agar dapat mereka maksud dari inti permasalahan yang diajukan.

b. Mengevaluasi (*Evaluate*)

Mengevaluasi didefinisikan sebagai kemampuan melakukan *judgement* berdasar pada kriteria dan standar tertentu. Kriteria sering digunakan adalah menentukan kualitas, efektifitas, efisiensi, dan konsistensi, sedangkan standar digunakan dalam menentukan kuantitas maupun kualitas. Evaluasi mencakup kemampuan untuk membentuk suatu pendapat mengenai sesuatu atau beberapa hal, bersama dengan pertanggungjawaban pendapat itu yang berdasar kriteria tertentu. Adanya kemampuan ini dinyatakan dengan memberikan penilaian terhadap sesuatu.

Kategori menilai terdiri dari Memeriksa (*Checking*) dan Mengkritik (*Critiquing*) yaitu sebagai berikut:

1) Memeriksa (Checking)

Cheking adalah kemampuan untuk mengetes konsistensi internal atau kesalahan pada operasi atau hasil serta mendeteksi keefektifan prosedur yang digunakan.

2) Mengkritik (*Critiquing*)

Critique adalah kemampuan memutuskan hasil atau operasi berdasarkan kriteria dan standar tertentu. Mendeteksi apakah hasil yang diperoleh berdasarkan suatu prosedur menyelesaikan suatu masalah mendekati jawaban yang benar.

c. Mencipta (Create)

Create didefinisikan sebagai menggeneralisasi ide baru, produk atau cara pandang yang baru dari sesuatu kejadian. Create di sini diartikan sebagai meletakkan beberapa elemen dalam satu kesatuan yang menyeluruh sehingga terbentuklah dalam satu bentuk yang koheren atau fungsional. Siswa dikatakan mampu Create jika dapat membuat produk baru dengan merombak beberapa elemen atau bagian ke dalam

bentuk atau stuktur yang belum pernah diterangkan oleh guru sebelumnya. Proses *Create* umumnya berhubungan dengan pengalaman belajar siswa yang sebelumnya.

Proses *Create* dapat dipecah menjadi tiga fase yaitu:

- 1) masalah diberikan, dimana siswa mencoba untuk memahami soal, dan mengeluarkan solusi yang mungki, perencanaan penyelesaian, di mana siswa memeriksa kemungkinan dan memikirkan rancangan yang dilaksanakan; dan pelaksanaan penyelesaian, di siswa berhasil mana melaksanakan rencana. Karena itu, proses kreatif dapat diartikan sebagai awalan yang memiliki fase yang berbeda di mana akan muncul kemungkinan penyelesaian yang bermacam-macam sebagaimana yang dilakukan siswa yang mencoba untuk memahami soal (merumuskan/*Generating*).
- 2) Langkah ini dilanjutkan dengan langkah yang mengerucut, dimana siswa memikirkan metode penyelesaian dan menggunakannya dalam rancangan kegiatan (merencanakan/*Planning*).
- 3) Dan yang terakhir yaitu rencana dilaksanakan dengan cara siswa menyusun penyelesaian

(memproduksi/Producing).40

Kategori pembagian Higher Order Thinking Skills juga dapat dilihat pada tabel dibawah ini

Tabel 2.2.2. Penerapan HOTS⁴¹

Pembagian	Teori	Deskripsi	Indikator
Proses			Operasional
(C4) Menganalisis/ Analyze	Siswa bisa menganalis bacaan atau kalimat yang diberikan oleh guru untuk mengetahui pola kalimat yang digunakan. Bagaimana perubahan kata kerja dan	Pemecahan materi ke dalam beberapa bagian dan menentukan bagaimana bagian-bagian tersebut saling terhubung antarbagian dan ke struktur atau tujuan keseluruhan. Misal dalam siswa akan belajar beberapa pola kalimat dalam satu tema, maka siswa	Memecahkan materi kedalam beberapa bagian penyusunannya dengan benar. Menghubungkan beberapa materi yang telah terpecah dan saling terhubung menjadi struktur secara keseluruhan dengan baik. Misalnya jika

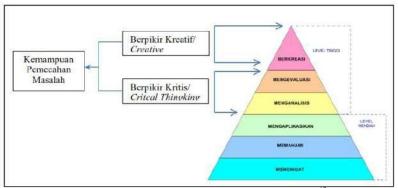
⁴⁰ Imam Gunawan, Anggarini Retno Palupi, "Taksonomi Bloom-Revisi Ranah Kognitif: Kerangka Landasan Untuk Pembelajaran, Pengajaran, dan Penilaian", *Jurnal Premier Educandum*, (Vol. 2 No. 2. Tahun 2015), hlm. 10

⁴¹ Febi Ariani Saragih, "Penerapan Metode HOTS (Higher Order Thinking Skills) dalam Pembelajaran Bahasa Jepang di SMA", *Journal Of Japanese Language Education and Linguistics*, (Vol. 3 No. 2 Tahun 2019), hlm. 201

	kata sifat, dan lain-lain.	harus bisa menghubungkan pola kalimat pertama dan ke dua untuk dapat membuat suatu percapakan yang komprehensif.	siswa belajar materi wisata, maka siswa harus bisa menghubungkan materi yangtelah dipelajari sebelumnya tentang kata sifat.
(C5) Mengevaluasi/ Evaluate	Siswa dapat mengevaluasi tugas diri sendiri maupun teman.	Mengambil keputusan berdasarkan kriteria/ standart.	1. Menilai atau memonitor suatu Aktivitas berdasarkan dengan informasi yang telah diperoleh dengan benar. 2. Memberikan evaluasi dari suatu aktivitas untuk menyelesaikan masalah dengan benar.
(C6) Mencipta/ Create	Siswa dapat membuat subuah wacana, atau produl terttentu	Memadukan bagian-bagian untuk membuat atau mengembangakan sudut pandang	Memunculkan hipotesis- hipotesis berdasarkan kriteria yang ada dengan benar.

seusai	yang	baru danut	uh. Dari	2.	Mereno	canakan
diamana	ıtkan	beberapa	materi		atau	mendesain
dalam	KD	yar	ng telah		aktivit	as untuk
ketramp	ilan.	diplajari,	siswa		menye	elesaikan
		dapat			suatu	tugas
		menggabur	ngkanya		denga	n baik.
		sebagai sa	tu	3.	Mencip	otakan
		kesatuan	yang		suatu	produk
		komprehen	sif.		dengan	baik.

Seperti yang telah dibahas pada tabel di atas, HOTS merupakan proses berpikir dari level C4-C6 seperti pada penyajian gambar dibawah ini



Gambar 2.2. Taksonomi Kognitif HOTS⁴²

62

⁴² Putu Manik Sugiari Saraswati, Gusti Ngurah Sastra Agustika," Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi Dalam Menyelesaikan Soal HOTS Mata Pelajaran Matematika", *Jurnal Ilmiah Sekolah Dasar*, (Vol. 4. No. 2. Tahun 2020), hlm. 259

Pada gambar 1 tersebut proses C4 dan C5 sebagai proses berpikir kritis (*Critical Thinking*), begitu pula proses C6 sebagai proses berpikir kreatif (*Creatif*). Ketiga proses kognitif tersebut tergerak ketika menemukan permasalah baru yang kesuksesan kemampuan berpikir tingkat tinggi terdapat pada keberhasilan seseorang dalam menggerakan ketiga proses berpikir tersebut. Adaptasi dari pendapat Anderson dan Krathwohl dapat dirangkum makna serta indikator dari ketiga level kognitif HOTS terdapat pada tabel di bawah ini:

Tabel 2.2.3. Level Kognitif dan Indikator Kognitif HOTS⁴³

Aspek	Level	Definisi
	Kognitifdan	
	Indikator	
Berpikir Kritis	C4 –	Proses mengurai materi yang
	Menganalisis	kemudian dicari kaitannya secara
		keseluruhan
	Membedakan	Mampu memilah informasi
		menjadi bagian relevan dan
		tidak relevan

_

⁴³ Putu Manik Sugiari Saraswati, Gusti Ngurah Sastra Agustika," Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi Dalam Menyelesaikan Soal HOTS Mata Pelajaran Matematika", *Jurnal Ilmiah Sekolah Dasar*, (Vol. 4. No. 2. Tahun 2020), hlm. 259-260

i		
	Mengorganisa	Mampu mengidentifikasi
	si	informasi menjadi struktur yang
		terorganisir
	Mengartibusi	Mampu menentukan pola
		hubungan antara bagian tiap
		struktur informasi
	C5 –	Kegiatan membuat suatu
	Mengevaluasi	keputusan berdasarkan kriteria
		danstandar yang telah ditentukan.
	Memeriksa	Mampu mengecek dan
		menentunkan bagian yang salah
		terhadapproses atau pada sebuah
		pernyataan
	Mengkritik	Mampu melakukan penerimaan
		dan penolakan terhadap informasi
		melalui kriteria yang telah
		ditetapkan
Berpikir	C6 – Mencipta	Membentuk solusi atau seseuatu
Kreatif dan		yang baru dari kegitan
Pemecahan Masalah		mengabungkan berbagai elemen
Widsaran	Merumuskan	Mampu memberikan cara
		pandang terhadap suatu
		persoalan
	Merencana	Mampu merancang suatu cara
		untuk menyelesaikan masalah
	Memproduksi	Mampu membuat ide, solusi atau
		keputusan dari rancangan yang
		dibuat sebelumnya

Berikut terdapat pula beberapa aktivitas siswa dalam pembelajaran HOTS. Aktivitas tersebut ada 7 poin. Yaitu sebagai berikut :

a. Aktif dalam berpikir.

Pembelajaran berbasis HOTS harus membuat semua siswa aktif dalam berpikir. Siswa diberi kesempatan untuk mengembangkan kemampuan berpikirnya sehingga menguasai keterampilan berpikir tingkat tinggi. Guru jangan terlalu banyak menjelaskan, namun lebih banyak memberikan siswa kesempatan untuk mencari dan menemukan sendiri apa yang dipelajarinya.

b. Memformulasikan masalah

Pembelajaran yang membuat siswa harus memformulasikan masalah merupakan pembelajaran berbasis HOTS. Sangat penting bagi siswa untuk dapat merumuskan suatu permasalahan dari kondisi yang diberikan. Perumusan masalah dapat berupatindakan mengubah sebuah masalah yang diberikan menjadi masalah yang berbeda penyajiannya. Hal ini sering dilakukan ketika berupaya menyelesaikan masalah agar memudahkan siswa dalam memahami masalah.

c. Mengkaji permasalahan kompleks

Permasalahan yang dikaji dalam pembelajaran berbasis HOTS adalah permasalahan yang tidak dapat diselesaikan hanya dengan mengingat atau menerapkan strategi yang telah umum diketahui. Penyelesaian permasalahan dalam kehidupan sehari-hari membutuhkan kreativitas dan kemampuan berpikir kritis.

d. Berpikir divergen dan mengembangkan ide

Pengembangan kreativitas sangat membutuhkan kemampuan berpikir divergen. Melatih siswa untuk berpikir divergen akan kemampuan mereka dalam mengembangkan ide berbeda. mengajukan beberapa yang Pengembangan ide-ide kreatif sangat terkait dengan kemampuan berpikir divergen.

e. Mencari informasi dari berbagai sumber

Belajar dengan mencari informasi dari berbagai sumber akan mengakomodasi perbedaaan karakteristik siswa dalam gaya belajar, kemampuan belajar, kebutuhan, minat, keingintahuan, dan pengetahuan awal masing-masing siswa. Jika sumber informasi diperoleh dari internet, maka siswa dapat mengembangkan kemampuan dalam menelusuri informasi secara efektif. Siswa akan belajar mensintesis dan mengevaluasi sinopsis yang mereka susun.

f. Berpikir kritis dan memecahkan masalah secara

kreatif

Aktivitas belajar dengan melatih siswa untuk berpikir kritis akan berguna bagi siswa ketika mengevaluasi ide baru, memilih yang terbaik, dan melakukan modifikasi yang diperlukan. Jika siswa mampu berpikir secara kritis, maka mereka tidak akan mudah dipengaruhi oleh berita negatif karena dapat mencari kebenaran dan merefleksikan nilai, serta membuat keputusan yang tepat.

g. Berpikir analitik, evaluatif dan membuat keputusan

Aktivitas belajar membuat keputusan dapat dicirikan ketika siswa diminta memilih suatu cara diantara beberapa cara alternatif yang tersedia. Guru yang melatih siswa untuk membuat keputusan secara analitik, yakni dengan mempertimbangkan beberapa kelebihan dan kelemahan dari masingmasing solusi alternatif yang akan dipilih. 44

Pada ranah kognitif tersebut sering menggunakan kata kerja yang sesuai dengan proses pembelajaran kategori keterampilan berpikir tingkat tinggi. Begitu pula banyak penggunaan kata kerja yang digunakan dalam proses pembelajaran sesuai dengan

⁴⁴ Ridwan Abdullah Sani, *Strategi Belajar Mengajar*, (Depok: PT Rajagrafindo Persada, 2019). hlm. 62

ranah kognitif pada kategori keterampilan berpikir tingkat tinggi ini. Kata kerja yang digunakan dalam proses pembelajaran sesuai dengan ranah kognitif Bloom adalah sebagai berikut:

Tabel 2.2.4. Kata Kerja Operasional Ranah Kognitif Kategori HOTS⁴⁵

Mengingat (C1)	Memahami (C2)	Mengaplikasikan (C3)
Mengutip	Memperkirakan	Menugaskan
Menyebutkan	Menjelaskan	Mengurutkan
Menjelaskan	Menceritakan	Menentukan
Menggambar	Mengkatagorikan	Menerapkan
Membilang	Mencirikan	Mengkalkulasi
Mengidentifikasi	Merinci	Memodifikasi
Mendaftar	Mengasosiasikan	Menghitung
Menunjukkan	Membandingkan	Membangun
Memberi label	Menghitung	Mencegah
Memberi indeks	Mengkontraskan	Menentukan
Memasagkan	Menjalin	Menggambarkan
Membaca	Mendiskusikan	Menggunakan
Menamai	Mencontohkan	Menilai
Menandai	Mengemukakan	Melatih
Menghafal	Mempolakan	Menggali
Meniru	Memperluas	Mengemukakan
Mencatat	Menyimpulkan	Mengadaptasi
Mengulang	Meramalkan	Menyelidiki
Mereproduksi	Merangkum	Mempersoalkan

⁴⁵ Direktorat Jenderal Guru dan Tenaga Kependidikan, *Buku Pegangan Pembelajaran Berorientasi pada Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi*, (Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2018), hlm.10

68

Meninjau	Menjabarkan	Mengkonsepkan
Memilih	Menggali	Melaksanakan
Mentabulasi	Mengubah	Memproduksi
Memberi kode	Mempertahankan	Memproses
Menulis	Mengartikan	Mengaitkan
Menyatakan	Menerangkan	Menyusun
Menelusuri	Menafsirkan	Memecahkan
	Memprediksi	Melakukan
	Melaporkan	Mensimulasikan
	Membedakan	Mentabulasi
		Memproses
		Membiasakan
		Mengklasifikasi
		Menyesuaikan
		Mengoperasikan
		Meramalkan
Menganalisis/Ana	Mengevaluasi/Eva	Mencipta/Create
lyze	luate	(C6)
(C4)	(C5)) / II
Mengaudit	Membandingkan	Mengumpulkan
Mengatur	Menyimpulkan	Mengabstraksi
Menganimasi	Menilai	Mengatur
Mengumpulkan	Mengarahkan	Menganimasi
Memecahkan	Memprediksi	Mengkategorikan
Menegaskan		
Menganalisis	Memperjelas	Membangun
	Memperjelas Menugaskan	Membangun Mengkreasikan
Menyeleksi		
Menyeleksi Merinci	Menugaskan	Mengkreasikan
•	Menugaskan Menafsirkan	Mengkreasikan Mengoreksi
Merinci	Menugaskan Menafsirkan Mempertahankan	Mengkreasikan Mengoreksi Merencanakan
Merinci Menominasikan	Menugaskan Menafsirkan Mempertahankan Memerinci	Mengkreasikan Mengoreksi Merencanakan Memadukan
Merinci Menominasikan Mendiagramkan	Menugaskan Menafsirkan Mempertahankan Memerinci Mengukur	Mengkreasikan Mengoreksi Merencanakan Memadukan Mendikte

Membagankan	Mengetes	Menggeneralisasi
Menyimpulkan	Mendukung	Menggabungkan
Menjelajah	Memilih	Merancang
Memaksimalkan	Memproyeksikan	Membatas
Memerintahkan	Mengkritik	Mereparasi
Mengaitkan	Mengarahkan	Membuat
Mentransfer	Memutuskan	Menyiapkan
Melatih	Memisahkan	Memproduksi
Mengedit	Menimbang	Memperjelas
Menemukan		Merangkum
Menyeleksi		Merekonstruksi
Mengoreksi		Mengarang
Mendeteksi		Menyusun
Menelaah		Mengkode
Mengukur		Mengkombinasikan
Membangunkan		Memfasilitasi
Merasionalkan		Mengkonstruksi
Mendiagnosis		Merumuskan
Memfokuskan		Menghubungkan
Memadukan		Menciptakan
		Menampilkan

вав пі

GAMBARAN UMUM BUKU AJAR TEMATIK SD/MI KELAS V TEMA 3 KERUKUNAN DALAM BERMASYARAKAT TERBITAN KEMENDIKBUD

A. Deskripsi Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud



Gambar 3.1. Cover Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat

Pada gambar diatas, merupakan sampul Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 yang berjudul Kerukunan Dalam Bermasyarakat yang diterbitkan di Jakarta oleh Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia pada tahun 2014 cetakan ke-1. Buku tersebut terdapat 120 halaman. 6 halaman diantaranya adalah halaman pendukung buku dan 114 halaman lainnya merupakan isi dari buku tersebut. Ukuran yang dimiliki buku tersebut yaitu meliputi panjang buku 29,7 cm dan lebar 20 cm.

Di dalam buku tematik tersebut terdapat 3 Subtema yaitu :

- 1. Subtema 1 berjudul Bentuk-bentuk Kerukunan yang terdapat 6 pembelajaran.
 - a. Pembelajaran 1 terdapat mata pelajaran Bahasa
 Indonesia, dan Matematika
 - b. Pembelajaran 2 terdapat mata pelajaran Bahasa Indonesia, IPA, PJOK, dan SBdP
 - c. Pembelajaran 3 terdapat mata pelajaran Bahasa Indonesia, PPKn, dan Matematika
 - d. Pembelajaran 4 terdapat mata pelajaran Bahasa Indonesia, PPKn, Matematika, dan IPS
 - e. Pembelajaran 5 terdapat mata pelajaran Bahasa Indonesia, IPA, PJOK, dan SBdP
 - f. Pembelajaran 6 terdapat mata pelajaran Bahasa Indonesia, PPKn, IPS, dan SBdP

- 2. Subtema 2 berjudul Manfaat Hidup Rukun yang terdapat 6 pembelajaran.
 - a. Pembelajaran 1 terdapat mata pelajaran Bahasa Indonesia, dan Matematika
 - b. Pembelajaran 2 terdapat mata pelajaran Bahasa Indonesia, IPA, PJOK, dan SBdP
 - c. Pembelajaran 3 terdapat mata pelajaran Bahasa Indonesia, PPKn, dan Matematika
 - d. Pembelajaran 4 terdapat mata pelajaran Bahasa Indonesia, PPKn, Matematika, dan IPS
 - e. Pembelajaran 5 terdapat mata pelajaran Bahasa Indonesia, IPA, PJOK, dan SBdP
 - f. Pembelajaran 6 terdapat mata pelajaran Bahasa Indonesia, PPKn, IPS, dan SBdP
- 3. Subtema 3 berjudul Cara Menjaga Kerukunan yang terdapat 6 pembelajaran.
 - a. Pembelajaran 1 terdapat mata pelajaran Bahasa
 Indonesia, dan Matematika
 - b. Pembelajaran 2 terdapat mata pelajaran Bahasa Indonesia, IPA, PJOK, dan SBdP
 - c. Pembelajaran 3 terdapat mata pelajaran Bahasa Indonesia, PPKn, dan Matematika
 - d. Pembelajaran 4 terdapat mata pelajaran Bahasa Indonesia, PPKn, Matematika, dan IPS

- e. Pembelajaran 5 terdapat mata pelajaran Bahasa Indonesia, IPA, PJOK, dan SBdP
- f. Pembelajaran 6 terdapat mata pelajaran Bahasa Indonesia, PPKn, IPS, dan SBdP

Buku tersebut merupakan buku siswa yang dipersiapkan Pemerintah dalam implementasi rangka Kurikulum 2013. Buku siswa ini disusun dalam telaah oleh berbagai pihak di bawah koordinasi Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, dan dipergunakan dalam tahap awal penerapan Kurikulum 2013. Buku ini merupakan "dokumen hidup" senantiasa diperbaiki, diperbaharui, yang dan dimutakhirkan sesuai dengan dinamika kebutuhan perubahan zaman.

Buku Seri Pembelajaran Tematik Terpadu untuk Siswa Kelas V SD/MI disusun berdasarkan konsep yang dirancang oleh Pemerintah. Buku tersebut memuat urutan pembelajaran yang dinyatakan dalam kegiatan-kegiatan yang harus dilakukan peserta didik. Buku tersebut mengarahkan hal-hal yang harus dilakukan peserta didik bersama guru dan teman sekelasnya untuk mencapain kompetensi tertentu.

Pencapaian kompetensi terpadu sebagaimana rumusan itu, menurut pendekatan pembelajaran tematik terpadu, yaitu mempelajari semua mata pelajaran secara terpadu melalui tema-tema kehidupan yang dijumpai peserta didik sehari-hari.

Peserta didik diajak mengikuti proses pembelajaran kompetensi transdisipliner yang menempatkan dibelajarkan dikaitkan dengan konteks peserta didik dan lingkungan. Materi-materi berbagai mata pelajaran dikaitkan satu sama lain sebagai satu kesatuan, membentuk pembelajaran *multidisipliner* dan interdisipliner, agar tidak ketumpangtindihan dan ketidakselarasan antar materi mata pelajaran. Tujuannya, agar tercapai efisien materi yang harus dipelajari dan efektivitas penyerapannya oleh peserta didik.

Buku tersebut merupakan penjabaran hal-hal yang harus dilakukan peserta didik untuk mencapai kompetensi yang diharapkan. Sesuai dengan pendekatan Kurikulum 2013, peserta didik diajak berani untuk mencari sumber belajar lain yang tersedia dan terbentang luas di sekitarnya. Peran guru dalam meningkatkan dan menyesuaikan daya serap peserta didik dengan ketersediaan kegiatan pada buku tersebut sangat penting. Guru dapat memperkaya dengan kreasi dalam bentuk kegiatan lain yang sesuai dan relevan yang bersumber dari lingkungan alam, sosisal, dan budaya.¹

_

¹ Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, Buku Tematik Kurikulum 2013: Buku Siswa SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan dalam Bermasyarakat, (Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2014), hlm. iii

B. Tentang Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat Terbitan Kemendikbud untuk Siswa

Beberapa hal tentang buku siswa Pembelajaran Tematik Terpadu Kelas V:

- a. Buku siswa merupakan buku panduan sekaligus buku aktivitas yang akan memudahkan para siswa terlibat aktif dalam pembelajaran.
- Buku siswa dilengkapi dengan penjelasan lebih rinci tentang isi dan penggunaan buku sebagaimana dituangkan dalam buku panduan guru.
- c. Kegiatan pembelajaran yang ada di buku siswa lebih merupakan contoh yang dapat dipilih guru dalam melaksanakan pembelajaran. Guru diharapkan mampu mengembangkan ide-ide kreatif lebih lanjut dengan memanfaatkan alternatif-alternatif kegiatan yang ditawarkan di dalam Buku Panduan Guru atau mengembangkan ide-ide pembelajaran sendiri.
- d. Pada semester 1 terdapat 5 tema. Tiap tema terdiri dari 3 subtema yang di uraikan ke dalam 6 pembelajaran. Satu pembelajaran dialokasikan untuk 1 hari.
- e. Tiga subtema yang ada direncanakan selesai dalam jangka waktu 3 minggu. Pada minggu ke-4 diisi dengan berbagai kegiatan yang dirancang sebagai aplikasi dari keterpaduan

- gagasan pada subtema1-3. Kegiatan pada minggu terakhir ini diarahkan untuk mengasah daya nalar dan kemampuan berpikir tingkat tinggi.
- f. Struktur penulisan buku semaksimal mungkin diusakan memfasilitasi pengalaman belajar bermakna yang diterjemahkan melalui subjudul Ayo Cari Tahu, Ayo Belajar, Ayo Ceritakan, Ayo Bekerja Sama, Ayo Berlatih, Ayo Amati, Ayo Lakukan, Ayo Simpulkan, Ayo Renungkan, Ayo Kerjakan, Ayo Mencoba, Ayo Diskusikan, Ayo Bandingkan, Ayo Menulis, Ayo Temukan Jawabannya, Ayo Menaksir, Ayo Berkreasi, Ayo Analisis, Ayo Kelompokkan, Ayo Bernyanyi, Ayo Berpetualang, Tahukah Kamu, dan Belajar di Rumah.
- g. Buku ini dapat digunakan oleh orangtua secara mandiri untuk mendukung aktivitas belajar siswa di rumah.
- h. Orang tua diharap berdiskusi dan terlibat dalam aktivitas belajar siswa. Saran-saran untuk kegiatan bersama antara siswa dan orang tua dicantumkan pada setiap akhir pembelajaran.
- Buku siswa ini berbasis kegiatan (activity based) sehingga memungkinkan bagi para siswa dan guru untuk melengkapi materi dari berbagai sumber.
- j. Guru dan siswa dapat mengembangkan dan atau menambah kegiatan sesuai kondisi dan kemampuan

sekolah, guru, dan siswa. Pengembangan dan atau penambahan kegiatan dimaksudkan untuk memberikan pemahaman lebih kepada siswa terhadap pengetahuan yang dipelajari, keterampilan yang dilatih, dan sikap yang dikembangkan. Di rumah, orang tua bersama siswa dapat mengembangkan dan atau menambah kegiatan sesuai kondisi dan kemampuan orang tua dan siswa.

- k. Kegiatan-kegiatan dalam buku ini sebisa mungkin memaksimalkan potensi semua sumber belajar yang ada di lingkungan sekitar. Setiap kegiatan dapat disesuaikan dengan kondisi siswa, guru, sekolah, dan lingkungan.
- 1. Pada beberapa bagian dalam buku siswa ini diberikan ruang bagi siswa untuk menuliskan laporan, kesimpulan, penyelesaian soal, atau tugas lainnya. Namun, sebaiknya dalam menuliskan berbagai tugas tersebut siswa tidak terpancang pada ruang yang diberikan. Apabila dirasa kurang, siswa dapat menuliskannya pada buku tugas.²

² Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, *Buku Tematik Kurikulum 2013: Buku Siswa SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan dalam Bermasyarakat*, (Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2014), hlm. iv

BAB IV

ANALISIS KETERAMPILAN BERPIKIR TINGKAT TINGGI ATAU HIGHER ORDER THINKING SKILLS (HOTS) PADA BUKU AJAR TEMATIK SD/MI KELAS V TEMA 3 KERUKUNAN DALAM BERMASYARAKAT TERBITAN KEMENDIKBUD

A. Subtema 1 : Bentuk-Bentuk Kerukunan

Tabel 4.1.1 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 1 Pembelajaran 1

Subtema 1 : Bentuk-Bentuk Kerukunan			
Pembelajaran : 1			
Materi	Muatan LOTS	Muatan HOTS	Instrumen
Perhatikan gambar di atas, lalu jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut. 1. Apa yang dilakukan Edo? 2. Apo yang dilakukan Bu? 3. Apa yang dilakukan Ayah bersama para tetangga? 4. Bagaimana bentuk kerukunan hidup yang pemah kamu lakukan dalam keluargamu? 5. Sebutkan cantah-cantah bentuk kerukunan yang kamu lakukan bersama temantemanmu di sekolah! 6. Kegiatan apa saja yang mencerminkan kerukunan hidup dalam masyarakat? Gambar 4.1.1.1 Soal 1	C1 C3		

Perhatikan gambar di atas, lalu jawablah pertanyaan-pertanyaan ini! 1. Perilaku apa yang ditunjukkan oleh kedua orang pada gambar tersebut? 2. Barang apa saja yang dapat dibeli di toko elektronik seperti dalam gambar tersebut? 3. Apakah menurutmu barang-barang itu dihasilkan dari dalam negeri atau ada barang yang dihasilkan dari luar negeri? 4. Bagaimana cara mendatangkan barang-barang dari luar negeri ke Indonesia? 5. Selain perdagangan, adakah bentuk lain kerukunan hidup antarbangsa di dunia? Kalau ada, tuliskan! Gambar 4.1.1.2 Soal 2			
Perhatikan gambar telepon genggam di bawah ini! Apa saja yang ingin kamu ketahui tentang telepon genggam itu? Coba, tuliskan dalam kolom berikut! Hal-hal yang ingin kuketahui tentang telepon genggam: Gambar 4.1.1.3 Soal 3	C1		

Carilal ke luar		ing yang didatangkan dari luar negeri. barang yang dapat kita kirimkan (dijual)	C1	
	Barang-barang yang Didatangkan dari Luar Negeri	Barang-barang yang Dapat Dijual ke Luar Negeri		
1.	Telepon genggam	Kursi antik dari kayu		
	Gambar 4.1	.1.4 Soal 4		
kosaka		ang tertulis pada iklan tersebut, Tuliskan tinya dalam tabei berikut. Kamu dapat	C1	
No	Kosakota Baru	Arti		
	Gambar 4.1	1.5 Soal 5		

Ayo Lakukan			C2	C5	
	nglah banyak siswa di kelasmu, lalu lengkapilah tabel berikut.	1			
No	1 Consection (Consection Consection Consecti	Bilangan			
1	Banyak siswa perempuan				
2	Banyak siswa laki-laki				
3	Jumlah siswa				
4	Selisih banyak siswa perempuan dan banyak siswa laki- laki				
5	Perbandingan banyak siswa perempuan dan banyak siswa laki-laki				
6	Selisih banyak siswa perempuan dan jumlah siswa				
7:	Perbandingan banyak siswa perempuan dan jumlah siswa				
8	Perbandingan banyak siswa laki-laki dan jumlah siswa				
9	Perbandingan banyak siswa perempuan dengan selisih banyak siswa perempuan dan siswa laki-laki				
10	Perbandingan jumlah siswa dengan selisih banyak siswa perempuan dan siswa laki-laki				
	PAYUNG LUKIS KERAJINAN KINAS TASIKMALAYA JAWA BARAT JAWA BARAT rang apa yang ditawarkan dalam iklan tersebut? ormasi apa soja yang kamu peroleh dari iklan tersebut?				
Me Tul	enurutmu, di dalam negeri atau di luar negerikah barang ter Iiskan arti kata-kata berikut. Tanyakan kepada orang ti rumu, atau carilah artinya dalam Kamus Besar Bahasa Indo	uamu, bapak/ibi			
W.C.	Gambar 4.1.1.7 Soal 7	Messille			

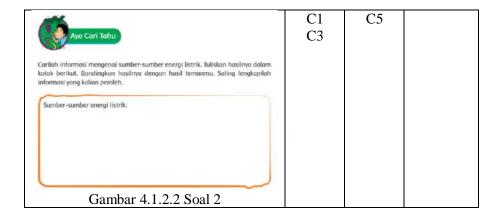
Ukurl No	lah panjang dan lebar iklan tersebut, lalu lengkapi tabel berikut.		C4	Berpik
	Keterangan	Bilangan	C5	Reflek
1	Panjang			
2	Lebar			
3	Jumlah panjang dan lebar			
4	Selisih panjang dan lebar			
5	Perbandingan panjang dan lebar			
6	Perbandingan lebar dan panjang			
7	Perbandingan panjang dengan jumlah panjang dan lebar			
8	Perbandingan lebar dengan jumlah panjang dan lebar			
9	Perbandingan panjang dengan selisih panjang dan lebar			
10	Perbandingan lebar dengan selisih panjang dan lebar			

Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 1 Pembelajaran 1 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.1.1.1 muatan tersebut masuk dalam kategori C1 yang terdapat KKO Menyebutkan, dan kategori C3 yang terdapat KKO Melakukan. Pada Gambar 4.1.1.2 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menunjukkan. Pada Gambar 4.1.1.3 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis. Pada Gambar 4.1.1.4 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis. Pada Gambar 4.1.1.5 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis. Pada Gambar 4.1.1.6 terdapat muatan kategori C2

yang termasuk dalam KKO Menghitung dan Membandingkan, dan C5 yang termasuk dalam KKO Membandingkan. Pada Gambar 4.1.1.7 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis. Pada Gambar 4.1.1.8 terdapat muatan kategori C4 yang termasuk dalam KKO Mengukur dan C5 yang termasuk dalam KKO Membandingkan. Pada gambar ini pula termasuk dalam Instrumen Berpikir Reflektif.

Tabel 4.1.2 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 1 Pembelajaran 2

Sub	tema 1 : Bentuk-	Bentuk Kerukunan			
Pem	belajaran : 2				
	Ma	nteri	Muatan LOTS	Muatan HOTS	Instrumen
bukon		dengan saksama. Tuliskan kata-kata yang tulislah kosakata baku untuk setiap kata Kosakata Baku	C1		
1	Listerik	Listrik			
2					
3					
4					
5					
	Gambar 4.	1.2.1 Soal 1			



Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 1 Pembelajaran 2 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.1.2.1 muatan tersebut masuk dalam kategori C1 yang terdapat KKO Membaca dan Menulis. Pada Gambar 4.1.2.2 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis, C3 yang termasuk dalam KKO Melengkapi, dan C5 Membandingkan.

Tabel 4.1.3 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 1 Pembelajaran 3

Subtema 1 : Bentuk-Bentuk Kerukunan					
Pembelajaran : 3					
Materi	Muatan LOTS	Muatan HOTS	Instrumen		
Ayo Ceritakan	C1 C2				
Kamu telah mengetahui contoh-contoh perilaku yang mencerminkan hidup rukun, persatuan dan kesatuan. Ceritakan kegiatan yang mencerminkan persatuan dan kesatuan dalam keluargamu. Tuliskan ceritamu dalam kotak berikut, kalu secara bergantian bacakan di depan teman-temanmu.					
Gambar 4.1.3.1 Soal 1					
Ayo Menghitung		C5	Berpikir Reflektif		
Selesaikan soal-soal berikut.					
Pak Made pengekspor kerajinan. Hari itu Pak Made mengekspor patung kayu dan patung batu sejumlah 48 buah, Patung batu yang diekspor hari itu sebanyak 26.					
Berapa banyak patung kayu yang diekspor Pak Mode? Berupa perbandingan antara banyak patung kayu dengan banyak patung semuanya?					
Solah satu patung kayu yang akan diekspor dimasukkan ke dalam sebuah peti. Peti itu berukuran panjang 60 cm, lebar 50 cm, dan tinggi 120 cm.					
a. Berapa perbandingan panjang dan lebar peti itu? b. Berapa perbandingan panjang dan tinggi peti itu? c. Berapa perbandingan lebar dan tinggi peti itu?					
3. Bu Sita mengekspor kerajinan tas. Bu Sita mengekspor tas batik dan tas bordir ke Arab Saudi. Tas batik yang dikirim sebanyak 72 buah. Perbandingan banyak tas batik dan tas bordir adalah 5 : 9, Berapa banyak tas bordir yang diekspor Bu Sita ke Arab Saudi?					
 Sebuah pabrik mengimpor sebuah mesin dari luar negeri. Mesin itu dimasukkan ke dalam sebuah peti. Peti berisi mesin itu mempunyai berat 315 kg. Saat mesin sudah dikeluarkan dari peti, perbandingan berat peti dan berat mesin = 1:20. 					
a. Berapa berat peti kasang? b. Berapa berat mesin?					
Gambar 4.1.3.2 Soal 2					

Amoti unsur-unsur yang ada pada iklan di atas. Kemudian, tuliskan hasil pengamatanmu dalam kotok berikut. Unsur-unsur dalam iklan Gambar 4.1.3.3 Soal 3	C1		
Rencanakan kegiatan dalam keluarga yang mencerminkan persatuan dan kesatuan. Gambar 4.1.3.4 Soal 4		C6	Berpikir Kreatif

Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 1 Pembelajaran 3 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.1.3.1 muatan tersebut masuk dalam kategori C1 yang terdapat KKO Menulis, dan kategori C2 yang terdapat KKO Menceritakan. Pada Gambar 4.1.3.2 terdapat muatan kategori C5 yang termasuk dalam KKO Membandingkan dan juga termasuk dalam Instrumen Berpikir Reflektif. Pada Gambar 4.1.3.3 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis. Pada Gambar 4.1.3.4 terdapat muatan kategori C6 yang termasuk dalam KKO Merencanakan dan juga termasuk dalam Instrumen Berpikir Kreatif.

Tabel 4.1.4 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 1 Pembelajaran 4

Sub	tema 1 : Bentuk-E	Bentuk Kerukunan			
em	ıbelajaran : 4				
	Mat	eri	Muatan LOTS	Muatan HOTS	Instrumen
menge kotak		ugas lembaga budaya, tentu kamu telah aya tersebut. Tufiskan hal tersebut dalam	C1		
mence tidak r beriku	erminkon persatuan dan kesatuan. mencerminkon persatuan dan kesatu t. Bandingkan dengan hasil kelompo n-contoh tersebut.	ipokmu contoh perilaku di sekolah yang Diskusikan pula contoh perilaku yang an. Tuliskan hosil diskusimu dalam tobel ik-kelompak lain, lalu saling lengkapilah	C1 C2 C3	C5	
No	Contoh Periloku yang	o di Sekolah Contoh Perilaku yang Tidak			
1000	Mencerminkan Persatuan dan Kesatuan	Mencerminkan Persatuan dan Kesatuan			
	Melaksanakan tugas piket kelos bersama-sama dalam kelompok yang telah disepakati	Datang terlambat meskipun ada			
	Gambar 4.1	.4.2 Soal 2			

Ayo Berkarya Buatlah rancangan iklan kegiatan pentas budaya yang dilakukan oleh siswa-siswa sebuah sekolah dasar. Kegiatan itu berupa pertunjukan Tari. Tuliskan rancangan iklan tersebut dalam kotak berikut.	C6	Berpikir Kreatif
Rancangan iklan: Gambar 4.1.4.3 Soal 3		
Kerja Sama dengan Orang Tua Rencanakan kegiatan yang dapat kamu lakukan bersama teman-teman sekolahmu di rumah. Misalnya, bergantian menyediakan rumah sebagai tempat kegiatan belajar kelampok.	C6	Berpikir Kreatif
Gambar 4.1.4.4 Soal 4		

Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 1 Pembelajaran 4 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.1.4.1 muatan tersebut masuk dalam kategori C1 yang terdapat KKO Menulis. Pada Gambar 4.1.4.2 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis, C2 yang termasuk dalam KKO Membandingkan, C3 yang termasuk dalam KKO Melengkapi, dan C5 yang termasuk dalam KKO Membandingkan. Pada Gambar 4.1.4.3 terdapat muatan kategori C6 yang termasuk dalam KKO Membuat dan

Merancang, dan juga pada gambar tersebut termasuk dalam Instrumen Berpikir Kreatif. Pada Gambar 4.1.4.4 terdapat muatan kategori C6 yang termasuk dalam KKO Merancang, dan pada gambar tersebut termasuk dalam Instrumen Berpikir Kreatif.

Tabel 4.1.5 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 1 Pembelajaran 5

Subtema 1 : Bentuk-Bentuk Kerukunan			
Pembelajaran : 5			
Materi	Muatan LOTS	Muatan HOTS	Instrumen
Ayo Bekerja Soma		C6	Berpikir Kreatif
Buatlah iklan sesuai rancangan yang telah kamu buat pada Pembelajaran 4. Buatlah bersama teman-teman sekelampokmu. Buatlah semenarik mungkin. Warmai iklan tersebut menggunakan pensil warma, cat air, atau cat poster. Gambar 4.1.5.1 Soal 1			
Ayo Lakukan		C6	Berpikir Logis
Sediokan 2 buah batu baterai, 3 buah lampu 5 watt, dan kabel. Rangkailah 3 buah lampu tersebut dalam rangkaian seri hingga semua lampu menyola.			
 Rongkailah 3 buah lampu tersebut dalam rangkaian paralel hingga semua lampu menyala. 			
Buatlah laporan hasil kegiatanmu ini. Gambar 4.1.5.2 Soal 2			

Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 1 Pembelajaran 5 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.1.5.1

muatan tersebut masuk dalam kategori C6 yang terdapat KKO Membuat dan Merancang, dan juga termasuk dalam Instrumen Berpikir Kreatif. Pada Gambar 4.1.5.2 terdapat muatan kategori C6 yang termasuk dalam KKO Membuat, dan juga termasuk dalam Instrumen Berpikir Logis.

Tabel 4.1.6 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 1 Pembelajaran 6

Subtema 1 : Bentuk-Bentuk Kerukunan			
Pembelajaran : 6			
Materi	Muatan LOTS	Muatan HOTS	Instrumen
Ayo Ceritakan Menurutmu, sikap apa yang dapat kamu contoh dari para penari Tari Saman dalam memperagakan gerakan-gerakan torian itu? Ceritakan dalam kotak berikut. Sikap yang dapat aku contoh dari para penari Tari Saman:	C2		
Gambar 4.1.6.1 Soal 1			
Ayo Lakukan		C6	Meta kognitif
Carilah info mengenai Tari Samon dari berbagai sumber, misalnya buku, majalah, surat kabar, internet, atau orang-orang di sekitar yang kamu anggap mengetahui.			
Berdasarkan info yang telah kamu peroleh, buatlah artikel singkat mengenai Tari Saman dan upaya masyarakat dalam menjaga dan melestarikan tarian daerah tersebut.			
Gambar 4.1.6.2 Soal 2			

Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 1 Pembelajaran 6 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.1.6.1 muatan tersebut masuk dalam kategori C2 yang terdapat KKO Menceritakan. Pada Gambar 4.1.6.2 terdapat muatan kategori C6 yang termasuk dalam KKO Membandingkan dan Membuat, dan juga termasuk dalam Instrumen Metakognitif.

B. Subtema 2 : Manfaat Hidup Rukun

Tabel 4.2.1 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 2 Pembelajaran 1

Sul	otema 2 : Man	faat Hidup	Rukun			
Per	nbelajaran : 1					
	Materi				Muatan HOTS	Instrumen
bilate menj Disku antar	eral dan multilateral, Selanj adi 2 jenis, yaitu regional da usikan bersama teman-tema	iutnya, bentuk perda n internasional. n sekelompokmu arti hasil diskusi kalian	kan menjadi 2 bentuk, yaitu gangan multilateral dibagi dari 3 bentuk perdagangan dalam tabel berikut, lalu	C1 C2		
No	Bentuk Perdagangan Antarbangsa	Arti	Contoh			
1	Bilateral					
2	Regional					
3	Internasional					
	Gamba	r 4.2.1.1 S	oal 1			

Perhatikan dengan saksama contoh surat permintaan di atas. Unsur-unsur apa yang ada pada surat penawaran tersebut? Tuliskan dalam kotak di bawah, lalu bandingkan dengan hasil pengamatan teman di sebelahmu. Saling lengkapilah hasil pengamatan kalian. Unsur-unsur surat penawaran: Gambar 4.2.1.2 Soal 2	C1 C3	C4	
Ayo Menulis Dari uraian di atas, jelaskan pengertian skala. Tuliskan dalam kotak berikut. Skala =	C1 C2		
Gambar 4.2.1.3 Soal 3			

	Skala 1	: 500.000	C3	
	Jarak Sebenarnya	Jarak pada Peta		
1				
2				
3				
4				
	Gambar 4.2.	1.4 Soal 4		
skala skala 2. Jarak jarak 3. Panja	peta tersebut! kedua kota sesungguhnya 45 km. kedua kota pada peta!	25 km. Jarak pada peta 10 cm. Tentukan Skala pada peta 1 : 150.000, Tentukan ijang rumah sebenarnya 25 m. Berapa		
	Kerja Sama dengan Or	ang Tua	C3	
Gambarlo	ah peta lokasi rumahmu dan Gambar 4.2.	5 rumah di samping rumahmu!		

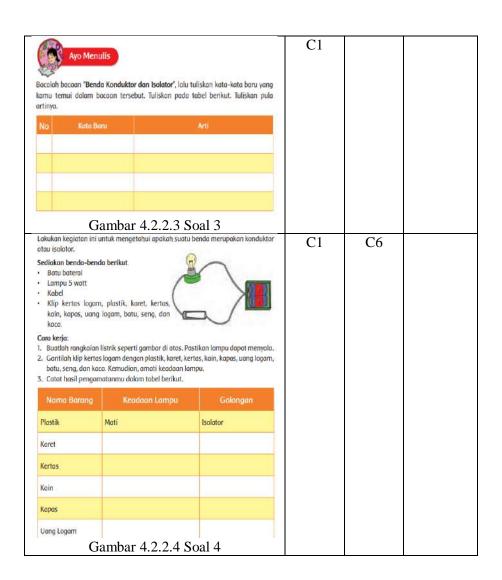
Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 2 Pembelajaran 1 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.2.1.1 muatan tersebut masuk dalam kategori C1 yang terdapat KKO Menulis, dan kategori C2 yang terdapat KKO Mendiskusikan.

Pada Gambar 4.2.1.2 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis, C3 yang termasuk dalam KKO Melengkapi. dan C5 yang termasuk dalam KKO Membandingkan. Pada Gambar 4.2.1.3 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis, dan C2 yang termasuk dalam KKO Menjelaskan. Pada Gambar 4.2.1.4 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis, C2 yang termasuk dalam KKO Mendiskusikan, dan C3 yang terdapat dalam KKO Melengkapi. Pada Gambar 4.2.1.5 terdapat muatan kategori C3 yang termasuk dalam KKO Menentukan. Pada Gambar 4.2.1.6 terdapat muatan kategori C3 yang termasuk dalam KKO Menggambarkan.

Tabel 4.2.2 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 2 Pembelajaran 2

Subtema 2 : Manfaat Hidup Rukun			
Pembelajaran : 2			
Materi	Muatan	Muatan	Instrumen
TVICTI	LOTS	HOTS	mstramen
	C2	C5	
Ayo Amati	C3		
Amatilah surat penawaran dari CV Komputeria kepada PT Pustaka Ilmu tersebut. Identifikasi unsur-unsur surat penwaran tersebut. Diskusikan dengan teman-teman			

Unsu	ur-unsur surat pena	waran:			
	Gar	nbar 4.2.2	.1 Soal 1	C1	
200	Ayo Cari Tah	u			
arila	ah informasi menae	149 80000 000			
			erdagangan bilateral antara suatu ra tersebut dan barang-barang yang		
iegar	ra dengan negara lair	n. Carilah nama negar	ra tersebut dan barang-barang yang dapatkan dalam tabel berikut.		
egar	ra dengan negara lair	n. Carilah nama negar informasi yang kamu	ra tersebut dan barang-barang yang dapatkan dalam tabel berikut.		
iegar	ra dengan negara laii dagangkan. Tuliskan	n. Carilah nama negar informasi yang kamu Hubungan Perdagar	ra tersebut dan barang-barang yang dapatkan dalam tabel berikut. ngan Bilateral		
iegar lipera No	ra dengan negara lair dagangkan, Tuliskan Nama Negara 1	n. Carilah nama negar informasi yang kamu Hubungan Perdagar Nama Negara 2	ra tersebut dan barang-barang yang dapatkan dalam tabel berikut. ngan Bilateral Barang yang Diperdagangkan		
iegar lipera No	ra dengan negara lair dagangkan, Tuliskan Nama Negara 1	n. Carilah nama negar informasi yang kamu Hubungan Perdagar Nama Negara 2	ra tersebut dan barang-barang yang dapatkan dalam tabel berikut. ngan Bilateral Barang yang Diperdagangkan		
iegar lipera No	ra dengan negara lair dagangkan, Tuliskan Nama Negara 1	n. Carilah nama negar informasi yang kamu Hubungan Perdagar Nama Negara 2	ra tersebut dan barang-barang yang dapatkan dalam tabel berikut. ngan Bilateral Barang yang Diperdagangkan		



Ayo Cari Tohu	C1	
Apa arti harmoni musik? Tanyakan kepada orang yang kamu anggap mengetahuinya. Kamu juga dapat mencari pengertian itu dari berbagai buku. Tuliskan pengertian tersebut dalam kotak berikut.		
Harmoni musik adalah:		
Gambar 4.2.2.5 Soal 5		

Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 2 Pembelajaran 2 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.2.2.1 muatan tersebut masuk dalam kategori C2 yang terdapat KKO Mendiskusikan, kategori C3 yang terdapat KKO Melengkapi, dan C5 yang terdapar KKO Membandingkan. Pada Gambar 4.2.2.2 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis. Pada Gambar 4.2.2.3 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis dan Membaca. Pada Gambar 4.2.2.4 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Mencatat, dan C6 yang termasuk dalam KKO Membuat. Pada Gambar 4.2.2.5 termasuk muatan kategori C1 yang terdapat dalam KKO Menulis.

Tabel 4.2.3 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 2 Pembelajaran 3

Sul	otema 2 : Manfaat Hid	dup Rukun			
Per	nbelajaran : 3				
	Materi			Muatan HOTS	Instrumen
manf	Ayo Dískusikan uatan apa yang mencerminkan persatuan o natnya? Diskusikan bersama teman-tem usi kalian dalam tabel berikut!		C1 C2		
No	Perbuatan yang Mencerminkan Persatuan dan Kesatuan dalam Keluarga	Manfaat			
1	Bergotong royong membersihkan rumah	Rumah jadi bersih dan nyaman.			
2					
3					
4					
5					
Bapa pada Salin	Gambar 4.2.3. Ayo Amati atikan dengan saksama surat perjanjian ai ak Rudi Irawadi. Lalu, tuliskan unsur-unsur ja kotak berikut. Bandingkan hasilnya denga jengkapilah hasil pengamatan kalian.	ntara Bapak Wira Wiryadireja dan ooda surat perjanjian itu. Tuliskan oon hasil pengamatan temanmu.	C1 C3	C5	
	Gambar 4.2.3.				

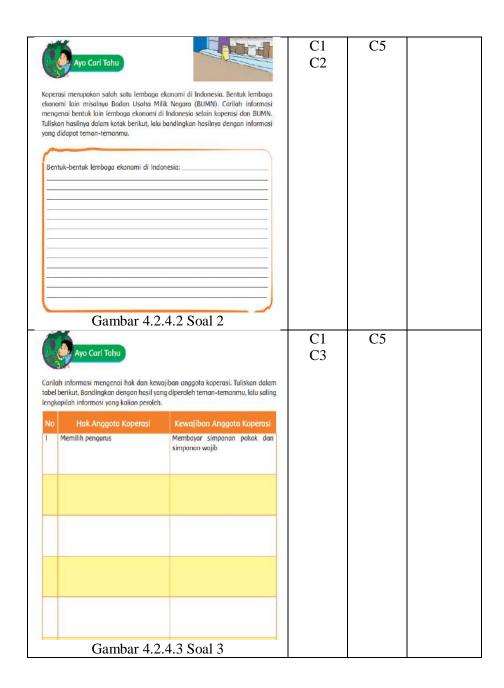
Perhatikan gambar denah rumah yang dijual Bapak Wira. Kemudian, jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut. 1. Berapa skala denah rumah tersebut? 2. Apa arti skala tersebut? 3. Ukurlah panjang dan lebar ruangan-ruangan berikut, lalu hitunglah ukuran sebenarnya. Gambar 4.2.3.3 Soal 3	C2 C4		
Rerja Sama dengan Orang Tua Buatlah denah rumahmu dengan skala yang kamu tentukan. Gambar 4.2.3.4 Soal 4		C6	Berpikir Kreatif

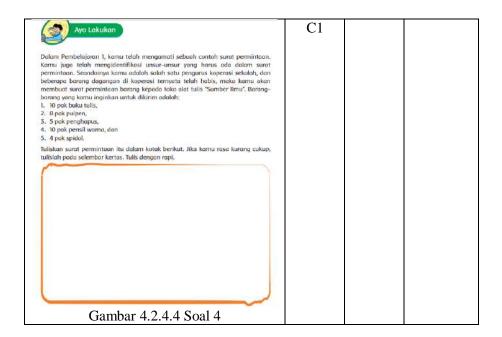
Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 2 Pembelajaran 3 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.2.3.1 muatan tersebut masuk dalam kategori C1 yang terdapat KKO Menulis, dan kategori C2 yang terdapat KKO Mendiskusikan.

Pada Gambar 4.2.3.2 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis, C3 yang termasuk dalam KKO Melengkapi, dan C5 yang termasuk dalam KKO Membandingkan. Pada Gambar 4.2.3.3 terdapat muatan kategori C2 yang termasuk dalam KKO Mengartikan, C4 yang termasuk dalam KKO Mengukur. Pada Gambar 4.2.3.4 terdapat muatan kategori C6 yang termasuk dalam KKO Membuat, dan gambar tersebut termasuk dalam Instrumen Berpikir Kreatif.

Tabel 4.2.4 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 2 Pembelajaran 4

	tema 2 :			[idup]	Rukur	1			
en	nbelajara	ın : 4							
Materi						Muatan LOTS	Muatan HOTS	Instrumen	
	atikan denah terse berikut.	ebut. Ukurl	ah jarak setia	ap tempat pa	da denah, lal	lu lengkapilah		C5	Berpikir Reflektif
		Jorok		Ukuran S	ebenamya				rtorrontin
	Tempat	poda Denah	5kala 1:1.000	Skala 1:1.500	Skala 1:3.000	Skala 1:5.000			
Î	Rumah Udin— taman								
2	Taman- koperasi								
3	Taman—rumah Beni								
4	Rumah Beni— koperasi								
5	Rumah Udin- koperasi								





	Ayo Cari Tal sh informasi menger n kolom anggata pai	nai anggata lembaga-lembaga kerja sama berikut. Tuliskan	C1	
No	Nama Lembaga	Anggota		
	ASEAN	Negara-negara Asia Tenggara: Brunei, Kamboja, Indonesia, Laos, Malaysia, Myanmar, Filipina, Singapura, Thailand, Vietnam		
	AFTA			
	ADB			
	APEC			
	EU			
	EFTA			
	Ga	mbar 4.2.4.5 Soal 5		

Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 2 Pembelajaran 4 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.2.4.1 muatan tersebut masuk dalam kategori C5 yang terdapat KKO Mengukur, dan juga termasuk dalam Instrumen Berpikir Reflektif. Pada Gambar 4.2.4.2 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis, C2 yang termasuk dalam KKO Membandingkan, dan C5 yang termasuk dalam KKO Membandingkan. Pada Gambar 4.2.4.3 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis, dan C3 yang

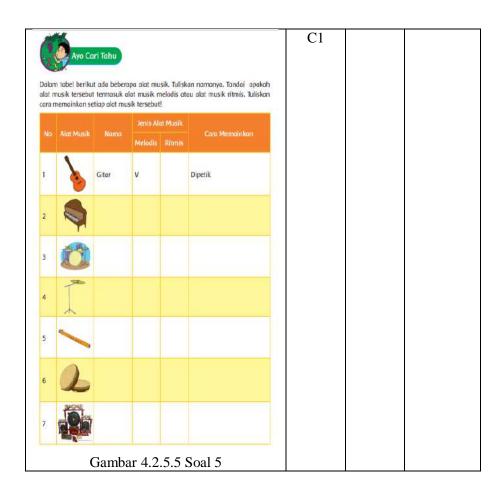
termasuk dalam KKO Melengkapi, dan C5 yang termasuk dalam KKO Membandingkan. Pada Gambar 4.2.4.4 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis. Pada Gambar 4.2.4.5 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis.

Tabel 4.2.5 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 2 Pembelajaran 5

Subtema	a 2 : Manfaat H	idup Rukun			
Pembela	ajaran : 5				
	Mater	i	Muatan LOTS	Muatan HOTS	Instrumen
Dalam bacaan	이 가장 없는 것이 없다.	pat menemukan berbagai peralatan egunaannya dalam tabel berikut.	C1		
No N	lama Peralatan Listrik	Kegunaan			
1 Setrika li	istrik	Menghaluskan pakaian			
	Gambar 4.2.5	1 Soal 1			

	Ayo Cari Tahu telah membuat daftar peralatan listrik da ahan energi yang terjadi pada setiap alat it.		C1		
	Nama Peralatan Listrik	Perubahan Energi			
1	Setrika listrik	Energi listrik menjadi energi panas			
	Gambar 4.2.5.	.2 Soal 2			
Ayo Menulis			C1	C6	Berpikir Kritis
(amu	telah mengetahui berbagai peralatan lis	strik dan keaunoannya, Seandainya			
	pemilik toko peralatan listrik "JAYA ELEK				

yang akan kamu tawarkan sebagai berikut. 1. Lampu hemat energi seharga Rp50.000 2. Setrika seharga Rp325.000 3. Pendingin ruangan seharga Rp3.500.000 4. Televisi seharga Rp4.250.000 5. Radio seharga Rp2.300.000 Dalam Pembelajaran 2, kamu telah melihat contoh surat penawaran. Kamu juga telah mengidentifikasi unsur-unsur dalam surat penawaran Kini, buatlah surat penawaran barana-barana tersebut di atas. Tuliskan dalam kotak berikut. Jika dirasa		
kurang cukup, kamu dapat membuatnya pada selembar kertas.		
Gambar 4.2.5.3 Soal 3		



Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 2 Pembelajaran 5 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.2.5.1 muatan tersebut masuk dalam kategori C1 yang terdapat KKO Menulis. Pada Gambar 4.2.5.2 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis. Pada Gambar 4.2.5.3

terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis, dan C6 yang termasuk dalam KKO Membuat. Dan pada gambar tersebut termasuk dalam Instrumen Berpikir Kritis. Pada Gambar 4.2.5.4 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis, C6 yang termasuk dalam KKO Membuat. Pada Gambar 4.2.5.5 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis dan Menandai.

Tabel 4.2.6 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 2 Pembelajaran 6

Subtema 2 : Manfaat Hidup Rukun			
Pembelajaran : 6			
Materi	Muatan LOTS	Muatan HOTS	Instrumen
Ayo Menulis Ingat-ingatlah tindakan-tindakan mencerminkan nilai-nilai persatuan dan kesatuan yang pernah kamu terapkan di lingkungan sekitar. Tuliskan dalam tabel berikut beserta manfaatnya.	C1		
No Tindakan yang Saya Lakukan Manfoot			
Gambar 4.2.6.1 Soal 1			

cepada	orang-orang yang urat kabar, atau inte	Carilah informasi yang kamu butuhkan dengan bertanya kamu anggap mengetahui atau dengan memboca dari ernet.		
	Bentuk Kerja Sama Multilateral	Manfaat		
î.	IMF	Menciptakan stabilitas sistem keuangan internasional		
2	OPEC			
3	WTO			
4	IBRD			
5	FAO			
6	1FC			
7	UNDP			
8	UNIDO			
9	OECD			
	Gam	nbar 4.2.6.2 Soal 2		
		engan Orang Tua Tatanmu untuk menerapkan persatuan dan kesatuan	C6	Berpiki Logis

Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 2 Pembelajaran 6 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.2.6.1 muatan tersebut masuk dalam kategori C1 yang terdapat KKO Menulis. Pada Gambar 4.2.6.2 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Membaca, C3 yang termasuk dalam KKO Melengkapi. Pada Gambar 4.2.6.3 terdapat muatan kategori C6 yang termasuk dalam KKO Merencanakan.

C. Subtema 3 : Cara Menjaga Kerukunan

Tabel 4.3.1 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 3 Pembelajaran 1

Subtema 3 : Cara Menjaga Kerukunan			
Pembelajaran : 1			
Materi	Muatan LOTS	Muatan HOTS	Instrumen
Berdasarkan uraian dalam bacaan di halaman 83, lengkapilah gambar arah mata angin berikut. Utara Gambar 4.3.1.1 Soal 1	СЗ		

	Ayo Amati				_	C1 C2	C5	
I. Tuliskar	gambar denah r n arah perjalanar arah berdasarka	Beni dari rum	ahnya menuj	u rumah Bu t				
	alian belousurki	m moto ongm,	TUISKUT OCIO	TH KORDK DETI				
. Ukurle	ah jarak antara c	dia Kamadi an	nost took die	dalam tahal I	olu laitus dela			
	n sesungguhnya		kala yang dibe	erikan.				
No		Jarok pada Denah		ok Sesunguh Skela 1:1300	5kalu 1 : 2.000			
1	Rumah Beni- taman kolam							
2	Taman kolam- toko buku							
3	Toko buku- Restoran Enak							
4	Restoron Enak-rumah Bu Dina							
5	Rumah Beni- rumah Bu Dina							
	Gan	ıbar 4.3	3.1.2 S	oal 2	_	C1		
						C1 C2		
	Kerja Sama de	eng an Orang	Tuo					
B	100	- S - S						
iambarlah	denah yang me	nunjukkan lok	asi dari ruma	hmu ke sekol	ah. Perhatikan			
rah mata	angin dan skala	yang digunaka	n, Perkirakan	jarak dalam I	kilometer (km).			
	Gan	ıbar 4.3	3.1.3 S	oal 3				

Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 3 Pembelajaran 1 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.3.1.1 muatan tersebut masuk dalam kategori C3 yang terdapat KKO

Melengkapi. Pada Gambar 4.3.1.2 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis, C2 yang termasuk dalam KKO Menghitung, dan C5 yang termasuk dalam KKO Mengukur. Pada Gambar 4.3.1.3 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menggambarkan, dan C2 yang termasuk dalam KKO Menggambarkan.

Tabel 4.3.2 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 3 Pembelajaran 2

Sub	tema 3 : Cara Mei	njaga Kerukunan			
Pen	nbelajaran : 2				
	Mat	eri	Muatan LOTS	Muatan HOTS	Instrumen
	lliskan peralatan rumah tangga bera	ni energi. Lengkapi tabel berikut dengan asarkan perubahan energi listrik yang	C3		
No	Perubahan Energi Listrik	Nama Peralatan Rumah Tangga			
1	Energi listrik menjadi energi gerak	Kipas angin			
2	Energi listrik menjadi energi panas				
3	Energi listrik menjadi energi bunyi				
4	Energi listrik menjadi cahaya				
5	Energi listrik menjadi gambar				
	Gambar 4.3	.2.1 Soal 1			

Diskusikan dengan kelompokmu mengenai manfaat perdagangan internasional dalam bidang ekonomi, khususnya bagi Indonesia. Tuliskan hasil diskusi kalian dalam kotak berikut, lalu bandingkan dengan hasil diskusi kelompok-kelompok lain. Saling lengkapilah hasil diskusi kalian! Manfaat perdagangan internasional bagi perekonomian Indonesia: Gambar 4,3,2,2 Soal 2	C1 C2		
Kerja Sama dengan Orang Tua Buatlah kompas sederhana bersama ayah atau ibumu.		C6	Berpikir Kreatif
Gambar 4.3.2.3 Soal 3			

Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 3 Pembelajaran 2 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.3.2.1 muatan tersebut masuk dalam kategori C3 yang terdapat KKO Melengkapi. Pada Gambar 4.3.2.2 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis, C2 yang termasuk dalam KKO Mendiskusikan. Pada Gambar 4.3.2.3 terdapat muatan kategori C6 yang termasuk dalam KKO Membuat, dan termasuk dalam Instrumen Berpikir Kreatif.

Tabel 4.3.3 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 3 Pembelajaran 3

Subtema 3 : Cara Menjaga Kerukunan			
Pembelajaran: 3			
Materi	Muatan LOTS	Muatan HOTS	Instrumen
Ayo Lakukan Perhatikan denah di atas. 1. Bagaimana nute perjalanan Beni seperti ditunjukkan oleh arah panah? Jelaskan dengan menyebutkan arah mata angin yang sesuai!	C1 C3	C5	

2. Apabila dilihat dari Taman Kota, di sebelah manokah Restoran Enak? 3. Bangunan opa saja yang terletak di sebelah utara Jalan Pemuda? 4. Di arah manakah letak toko elektronik Cahaya dari rumah Beni? 5. Bangunan opa yang terletak di sebelah selatan Jalan Pemuda? 6. Jika skala denah tersebut 1: 50,000, ukurlah jarak tempat-tempat berikut, lalu hitungiah jarak sebenamya. No Tempat Jarak pada Denah Jarak Sestengguhnya 1. Rumah Beni - Rumah Sokit 2. Kantar PT Usaha Jaya - Bunderan 3. Rumah Sokit - Masjid Raya 4. Toko Buku - Kantar Pos 5. Rumah Beni - SMPN 5	3. Bangunan apa saja yang terletak di sebelah utara Jalan Pemuda? 4. Di arah manakah letak tako elektronik Cahaya dari rumah Beni? 5. Bangunan apa yang terletak di sebelah selatan Jalan Pemuda? 6. Jika skala denah tersebut 1:50.000, ukurlah jarak tempat-tempat berikut, lalu hitungiah jarak sebenanya. No Tempat Jarak pada Denah Iarak Sesungguhnya 1. Rumah Beni – Rumah Sokit 2. Kantar PT Usaha Jaya – Bundaran 3. Rumah Sokit – Masjid Raya 4. Taka Buku – Kantar Pos							
4. Di arah manakah letak toko elektronik Cahaya dari rumah Beni? 5. Bangunan apa yang terletak di sebelah sekatan Jalan Pemuda? 6. Jika skala denah tersebut 1: 50,000, ukurlah jarak tempat-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenarnya. No Tempat Jarak poda Denah Jarak Sesungguhnya 1. Rumah Seni – Rumah Sakit 2. Kantar PT Usaha Jaya – Bundaran 3. Rumah Sakit – Masjid Raya 4. Toko Buku – Kantor Pos	4. Di arah manakah letak toko elektronik Cahaya dari rumah Beni? 5. Bangunan apa yang terletak di sebelah sekatan Jalan Pemuda? 6. Jika skala denah tersebut 1: 50.000, ukurlah jarak tempot-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenamya. No Tempat Jarak pada Denah Terak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sokit 2 Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran 3 Rumah Sokit – Masjid Raya 4 Taka Buku – Kantor Pos 5 Rumah Beni – SMPN 5	2,	Apab	ila dilihat dari Taman Kota, di	sebelah manakah R	estoran Enak?		
4. Di arah manakah letak toko elektronik Cahaya dari rumah Beni? 5. Bangunan apa yang terletak di sebelah sekatan Jalan Pemuda? 6. Jika skala denah tersebut 1: 50,000, ukurlah jarak tempat-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenarnya. No Tempat Jarak poda Denah Jarak Sesungguhnya 1. Rumah Seni – Rumah Sakit 2. Kantar PT Usaha Jaya – Bundaran 3. Rumah Sakit – Masjid Raya 4. Toko Buku – Kantor Pos	4. Di arah manakah letak toko elektronik Cahaya dari rumah Beni? 5. Bangunan apa yang terletak di sebelah sekatan Jalan Pemuda? 6. Jika skala denah tersebut 1: 50.000, ukurlah jarak tempot-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenamya. No Tempat Jarak pada Denah Terak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sokit 2 Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran 3 Rumah Sokit – Masjid Raya 4 Taka Buku – Kantor Pos 5 Rumah Beni – SMPN 5							
4. Di arah manakah letak toko elektronik Cahaya dari rumah Beni? 5. Bangunan apa yang terletak di sebelah sekatan Jalan Pemuda? 6. Jika skala denah tersebut 1: 50,000, ukurlah jarak tempat-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenarnya. No Tempat Jarak poda Denah Jarak Sesungguhnya 1. Rumah Seni – Rumah Sakit 2. Kantar PT Usaha Jaya – Bundaran 3. Rumah Sakit – Masjid Raya 4. Toko Buku – Kantor Pos	4. Di arah manakah letak toko elektronik Cahaya dari rumah Beni? 5. Bangunan apa yang terletak di sebelah sekatan Jalan Pemuda? 6. Jika skala denah tersebut 1: 50.000, ukurlah jarak tempot-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenamya. No Tempat Jarak pada Denah Terak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sokit 2 Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran 3 Rumah Sokit – Masjid Raya 4 Taka Buku – Kantor Pos 5 Rumah Beni – SMPN 5		L		de natural como como inclusivo	TOTAL CONTRACTOR OF THE PARTY O		
5. Bangunan apa yang terletak di sebelah selatan Jalan Pemuda? 6. Jika skala denah tersebut 1:50,000, ukurlah jarak tempat-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenamya. No Tempat Jarak pada Denah Jarak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sakit 2 Kantar PT Usaha Jaya – Bundaran 3 Rumah Sakit – Masjid Raya 4 Tako Buku – Kantor Pos	5. Bangunan apa yang terletak di sebelah selatan Jalan Pemuda? 6. Jika skala denah tersebut 1: 50,000, ukurlah jarak tempat-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenarnya. No Tempat Jarak Sesungguhnya 1. Rumah Beni – Rumah Sakit 2. Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran 3. Rumah Sakit – Masjid Raya 4. Toko Buku – Kantor Pos 5. Rumah Beni – SMPN 5	3,	Bang	unan apa saja yang terletak d	i sebelah utara Jalar	Pernuda?		
5. Bangunan apa yang terletak di sebelah selatan Jalan Pemuda? 6. Jika skala denah tersebut 1:50,000, ukurlah jarak tempat-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenamya. No Tempat Jarak pada Denah Jarak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sakit 2 Kantar PT Usaha Jaya – Bundaran 3 Rumah Sakit – Masjid Raya 4 Tako Buku – Kantor Pos	5. Bangunan apa yang terletak di sebelah selatan Jalan Pemuda? 6. Jika skala denah tersebut 1: 50,000, ukurlah jarak tempat-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenarnya. No Tempat Jarak Sesungguhnya 1. Rumah Beni – Rumah Sakit 2. Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran 3. Rumah Sakit – Masjid Raya 4. Toko Buku – Kantor Pos 5. Rumah Beni – SMPN 5		ı					
5. Bangunan apa yang terletak di sebelah selatan Jalan Pemuda? 6. Jika skala denah tersebut 1: 50,000, ukurlah jarak tempot-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenarnya. No Tempat Jarak poda Denah Jarak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sokit 2 Bunderan 3 Rumah Sakit – Masjid Raya 4 Toko Buku – Kantor Pos	5. Bangunan apa yang terletak di sebelah selatan Jalan Pemuda? 6. Jika skala denah tersebut 1: 50,000, ukurlah jarak tempat-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenarnya. No Tempat Jarak pada Denah Jarak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sokit 2 Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran 3 Rumah Sakit – Masjid Raya 4 Taka Buku – Kantor Pas 5 Rumah Beni – SMPN 5		L	M. W. ZORDO, W. CO. MICRO	SECRETAL IN THE			
6. Jika skala denah tersebut 1: 50.000, ukurlah jarak tempot-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenarnya. No Fempat Jarak poda Denah Jarak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sakit 2 Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran 3 Rumah Sakit – Masjid Raya 4 Taka Buku – Kantor Pos	6. Jika skala denah tersebut 1: 50.000, ukurlah jarak tempat-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenamya. No Tempat Jarak pada Denah Jarak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sokit 2 Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran 3 Rumah Sokit – Masjid Raya 4 Toko Buku – Kantor Pos 5 Rumah Beni – SMPN 5	4.	Dian	ah manakah letak toko elektro	nik Cahaya dari run	nah Beni?		
6. Jika skala denah tersebut 1: 50.000, ukurlah jarak tempot-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenarnya. No Fempat Jarak poda Denah Jarak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sakit 2 Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran 3 Rumah Sakit – Masjid Raya 4 Taka Buku – Kantor Pos	6. Jika skala denah tersebut 1: 50.000, ukurlah jarak tempat-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenamya. No Tempat Jarak pada Denah Jarak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sokit 2 Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran 3 Rumah Sokit – Masjid Raya 4 Toko Buku – Kantor Pos 5 Rumah Beni – SMPN 5		П					
6. Jika skala denah tersebut 1:50.000, ukurlah jarak tempot-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenarnya. No Tempat Jarak pada Denah Jarak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sakit 2 Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran 3 Rumah Sakit – Masjid Raya 4 Taka Buku – Kantor Pas	6. Jika skala denah tersebut 1: 50.000, ukurlah jarak tempot-tempat berikut, lalu hitunglah jarak sebenarnya. No Tempat Jarak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sakit 2 Kantor PT Usaha Jaya – Bunderan 3 Rumah Sakit – Masjid Raya 4 Toko Buku – Kantor Pos 5 Rumah Beni – SMPN 5		L			11		
hitunglah jarak sebenamya. No Tempat Jarak pada Denah Jarak Sesungguhnya Rumah Beni – Rumah Sakit Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran Rumah Sakit – Masjid Raya Toko Buku – Kantor Pos	hitunglah jarak sebenamya. No Tempat Jarak pada Denah Jarak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sakit 2 Kantor PT Usaha Jaya – Bunderan 3 Rumah Sakit – Masjid Raya 4 Toko Buku – Kantor Pos 5 Rumah Beni – SMPN 5	5.	Bang	unan apa yang terletak di seb	elah selatan Jalan P	emuda?		
hitunglah jarak sebenamya. No Tempat Jarak pada Denah Jarak Sesungguhnya Rumah Beni – Rumah Sakit Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran Rumah Sakit – Masjid Raya Toko Buku – Kantor Pos	hitunglah jarak sebenamya. No Tempat Jarak pada Denah Jarak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sakit 2 Kantor PT Usaha Jaya – Bunderan 3 Rumah Sakit – Masjid Raya 4 Toko Buku – Kantor Pos 5 Rumah Beni – SMPN 5		1					
hitunglah jarak sebenarnya. No Tempat Jarak pada Denah Jarak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sakit 2 Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran 3 Rumah Sakit – Masjid Raya 4 Toko Buku – Kantor Pos	hitunglah jarak sebenarnya. No Tempat Jarak pada Denah Jarak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sokit 2 Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran 3 Rumah Sokit – Masjid Raya 4 Toko Buku – Kantor Pos 5 Rumah Beni – SMPN 5		П					
hitunglah jarak sebenamya. No Tempat Jarak pada Denah Jarak Sesungguhnya Rumah Beni – Rumah Sakit Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran Rumah Sakit – Masjid Raya Toko Buku – Kantor Pos	hitunglah jarak sebenarnya. No Tempat Jarak pada Denah Jarak Sesungguhnya 1 Rumah Beni – Rumah Sokit 2 Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran 3 Rumah Sokit – Masjid Raya 4 Toko Buku – Kantor Pos 5 Rumah Beni – SMPN 5		L					
1 Rumah Beni – Rumah Sakit 2 Kantor PT Usaha Jaya – Bunderan 3 Rumah Sakit – Masjid Raya 4 Toko Buku – Kantor Pos	1 Rumah Beni – Rumah Sokit 2 Kantor PT Usaha Jeya – Bundaran 3 Rumah Sokit – Masjid Raya 4 Toko Buku – Kantor Pos 5 Rumah Beni – SMPN 5	6.), ukurlah jarak temp	oot-tempat berikut, lalu		
Kantor PT Usaha Jaya – Bundaran Rumah Sakit – Masjid Raya Toko Buku – Kantor Pos	2 Kantor PT Usaha Jaya – Bunderan 3 Rumah Sakit – Masjid Raya 4 Toko Buku – Kantor Pos 5 Rumah Beni – SMPN 5		No	Tempat	Jarak pada Denah	Jarak Sesungguhnya		
Bunderan Rumah Sakit – Masjid Raya Toko Buku – Kantor Pos	Bunderan Rumah Sakit – Masjid Raya Toko Buku – Kantor Pos Rumah Beni – SMPN 5		1	Rumah Beni – Rumah Sakit				
4 Tako Buku – Kantor Pos	4 Tako Buku – Kantar Pos 5 Rumah Beni – SMPN 5		2					
The state of the s	5 Rumah Beni – SMPN 5		3	Rumah Sakit – Masjid Raya				
5 Rumah Beni – SMPN 5			4	Toko Buku – Kantor Pos				
	Gambar 4.3.3.1 Soal 1		5	Rumah Beni – SMPN 5				

Suasana kota terlihat ramai tetapi damai. Hal itu karena masyarakat menjaga persatuan dan kesatuan. Sikap menjaga persatuan dan kesatuan itu harus dimulai dari keluarga atau di rumah, Apa akibatnya jika tidak ada sikap persatuan dan ke satuan di rumah? Tuliskan dalam kotak berikut. Akibat-akibat tidak adanya persatuan dan kesatuan di rumah:	C1	C6	
Buatlah kesepakatan mengenai hal-hal yang harus dilakukan semua anggota kelu- arga untuk dapat meningkatkan penerapan persatuan dan kesatuan di rumah. Gambar 4.3.3.3 Soal 3		C6	Berpikir Kritis

Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 3 Pembelajaran 3 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.3.3.1 muatan tersebut masuk dalam kategori C1 yang terdapat pada KKO Menjelaskan dan Menyebutkan, C3 yang terdapat KKO Menghitung, dan C5 yang terdapat dalam KKO Mengukur. Pada Gambar 4.3.3.2 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis, C6 yang termasuk dalam KKO Meningkatkan. Pada Gambar 4.3.3.3 terdapat muatan kategori C6 yang termasuk dalam KKO Membuat, dan termasuk dalam Instrumen Berpikir Kritis.

Tabel 4.3.4 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 3 Pembelajaran 4

Subtema 3 : Cara Menjaga Kerukunan			
Pembelajaran : 4			
Materi	Muatan LOTS	Muatan HOTS	Instrumen
Ayo Cari Tahu Carilah informasi mengenai arti pendidikan formal, nonformal, dan pendidikan informal. Carilah pula contoh-contohnya. Tuliskan informasi yang kamu peroleh dalam kotak berikut.	C1		
Gambar 4.3.4.1 Soal 1			

Ayo Lakukan Buatlah denah dari rumahmu menuju rumah salah satu temanmu, Lengkapi denahmu dengan tempat-tempat umum yang ada, misalnya pasar, puskesmas, toko, atau tempat-tempat lain. Perhatikan skala yang kamu gunakan saat menggambar denah tersebut. Gambarlah denahmu dalam kotak di bawah! Denah dari rumahku ke rumah	C6	Berpikir Kreatif
Sdu1: Gambar 4.3.4.2 Soal 2		

Ayo Diskusikan Apa manfaat dan pentingnya perdagangan internasional dalam bidang sosial bagi Indonesia? Diskusikan bersama kelompokmu, lalu bandingkan hasilnya dengan kelompok-kelompok lain. Saling lengkapilah hasil diskusi kalian! Manfaat dan pentingnya perdagangan internasional bagi Indonesia dalam bidang sosial:	C2 C3	C5	
Gambar 4.3.4.3 Soal 3			

Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 3 Pembelajaran 4 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.3.4.1 muatan tersebut masuk dalam kategori C1 yang terdapat KKO

Menulis. Pada Gambar 4.3.4.2 terdapat muatan kategori C6 yang termasuk dalam KKO Membuat, dan termasuk dalam Instrumen Berpikir Kreatif. Pada Gambar 4.3.4.3 terdapat muatan kategori C2 yang termasuk dalam KKO Mendiskusikan, C3 yang termasuk dalam KKO Melengkapi, dan C5 yang termasuk dalam KKO Membandingkan.

Tabel 4.3.5 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 3 Pembelajaran 5

Subtema 3 : Cara Menjaga Kerukunan			
Pembelajaran : 5			
Materi	Muatan LOTS	Muatan HOTS	Instrumen
Apa fungsi iringan tari? Apa yang harus diperhatikan dalam menentukan iringan tari? Tuliskan jawabanmu pada kotak berikut. Bandingkan dengan pekerjaan teman-temanmu. Jika berbeda, diskusikan jawaban kalian. Fungsi iringan tari:	C1 C2	C5	
Gambar 4.3.5.1 Soal 1			

Ayo Cari Tohu	C1	
Apa manfaat perdagangan internasional bagi Indonesia dalam bidang pertahanan dan keamanan? Tuliskan dalam kotak berikut.		
Manfaat perdagangan internasional bagi Indonesia dalam bidang pertahanan dan keamanan:		
Gambar 4.3.5.2 Soal 2		

Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 3 Pembelajaran 5 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.3.5.1 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis, C2 yang termasuk dalam KKO Mendiskusikan, dan C5 yang termasuk dalam KKO Membandingkan. Pada Gambar 4.3.5.2 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis.

Tabel 4.3.6 Pembagian Muatan Kognitif pada Subtema 3 Pembelajaran 6

ubtema 3 : Cara Menjaga Kerukunan			
embelajaran : 6 Materi	Muatan LOTS	Muatan HOTS	Instrumen
Ayo Diskusikan Ayo Diskusikan	C1 C3	C5 C6	

Alexander and a second	Ayo Menulis	C1	
L	Apa yang kamu pahami setelah memboca bacaan "Google Glass" tersebut? Jelaskan dengan kata-katamu sendiri. Tuliskan dalam kotak berikut. Tulis dengan bahasa Indonesia yang baku dan benar!		
	Gambar 4.3.6.2 Soal 2		

Ayo Diskusikan Diskusikan pentingnya kegiatan perdagangan internasional bagi Indonesia dalam bidang pengembangan teknologi. Tuliskan hasil diskusi kalian dalam kotak berikut. Lalu bandingkan dengan hasil diskusi kelompok lain. Saling lengkapilah hasil diskusi kalian! Pentingnya kegiatan perdagangan internasional bagi Indonesia dalam bidang pengembangan teknologi:	C1 C2 C3	C5	
Gambar 4.3.6.3 Soal 3 Ayo Menulis Buatlah artikel sederhana mengenai manusia Indonesia dan aktivitasnya di lembaga sosial, ekonomi, dan budaya. Perhatikan contoh artikel di atas!		C6	
Gambar 4.3.6.4 Soal 4 Kerja Sama dengan Orang Tua Berkunjunglah ke sebuah lembaga sosial di lingkungan sekitar, misalnya panti asuhan. Lakukan kegiatan untuk membantu lembaga tersebut! Gambar 4.3.6.5 Soal 5	C3		

Pada tabel di atas, sesuai dengan KKO (Kata Kerja Operasional) analisis materi pada Subtema 3 Pembelajaran 6 yaitu terdapat muatan LOTS dan HOTS. Pada Gambar 4.3.6.1 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis, C3 yang termasuk dalam KKO Melengkapi dan Melakukan, C5 yang termasuk dalam KKO Membandingkan, dan C6 yang termasuk dalam KKO Meningkatkan. Pada Gambar 4.3.6.2 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis dan Menjelaskan. Pada Gambar 4.3.6.3 terdapat muatan kategori C1 yang termasuk dalam KKO Menulis, C2 yang termasuk dalam KKO Mendiskusikan, C3 yang termasuk dalam KKO Melengkapi, dan C5 yang termasuk dalam KKO Membandingkan. Pada Gambar 4.3.6.4 terdapat muatan kategori C6 yang termasuk dalam KKO Membuat. Pada Gambar 4.3.6.4 terdapat muatan kategori C3 yang termasuk dalam KKO Melakukan.

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

HOTS bisa dipahami sebagai keterampilan berpikir secara kompleks yang terdiri dari menguraikan materi, menyimpulkan, mempresentasikan, menganalisis dan membentuk hubungan atau pola melalui aktivitas mental (berpikir). Terdapat instrumen-instrumen pada kemampuan berpikir tingkat tinggi yaitu kemampuan berpikir kritis, reflektif, logis, metakognitif, dan berpikir berpikir kreatif.

Hasil nalisis Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat terbitan Kemendikbud yaitu pada buku tersebut terdapat banyak KKO yang menunjukkan kategori LOTS dan HOTS. Hasil analisis dari kategori LOTS adalah pada Subtema 1 terdapat 16,5%. Pada Subtema 2 terdapat 32,2%. Dan pada Subtema 3 terdapat 20,9% hasil analisis kategori LOTS. begitu pula terdapat hasil analisis dari kategori HOTS adalah pada Subtema 1 terdapat 10,4%. Pada Subtema 2 terdapat 9,6%. dan pada Subtema 3 terdapat 10,4% hasil analisi dari kategori HOTS. Jadi keseluruhan analisis pada buku ajar tersebut terdapat 69,6% pada hasil analisis kategori LOTS, dan 30,4% pada analisi kategori HOTS.

Buku tersebut terdapat 3 Subtema. Setiap subtema

terdapat dari 6 pembelajaran. Di dalam pembelajaran tersebut banyak sekali pembagian-pembagian dengan muatan sebagai berikut:

Subtema 1 : Menyebutkan (C1), Menunjukkan (C1), Menulis (C1), Membaca(C1), Menghitung (C2), Membandingkan (C2), Menceritakan (C2), Melengkapi (C3), Melakukan (C3). Mengukur(C4), Membandingkan (C5), Merencanakan(C6), Membuat(C6), Merancang(C6).

Subtema 2 : Menulis (C1), Menandai(C1), Mencatat (C1), Mendiskusikan(C2), Membaca(C1), Melengkapi (C3), Membandingkan (C5), Membandingkan (C2), Menjelaskan(C2), Menentukan(C3), Menggambarkan(C3), Melengkapi (C3), Mengukur(C4), Membandingkan (C5), Membuat(C6). Merencanakan(C6).

Subtema 3: Menyebutkan (C1), Menulis (C1), Menghitung (C2), Memperkirakan(C2), Mendiskusikan(C2), Melengkapi (C3), Melakukan (C3). Menghitung(C3), Menggambarkan(C3), Mengukur(C4), Membandingkan (C5), Membuat(C6), Meningkatkan(C6).

Jadi dapat disimpulkan bahwa kategori yang bermuatan HOTS lebih rendah dari muatan LOTS. Bedasarkan hasil penelitian pada analisis buku ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat terbitan Kemendikbud dapat disimpulkan bahwa secara

keseluruhan materi yang terdapat dalam buku Tematik SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan Dalam Bermasyarakat terbitan Kemendikbud tersebut belum relevan dengan HOTS. Penerapan HOTS (Higher Order Thinking Skills) sangat minim dalam peningkatan proses berpikir peserta didik dalam level kognitif guna untuk membuat peserta didik agar lebih aktif, kritis dan kreatif di setiap proses pembelajaran. Berpikir tingkat tinggi merupakan keterampilan yang paling penting dalam kognitif. Pada kognitif taksonomi bloom menjelaskan ranah kognitif keenam tingkatan, yaitu: 1) Pengetahuan, 2) Pemahaman, 3) Penerapan, 4) Analisis, 5) Evaluasi, 6) Menciptakan. HOTS (Higher Order Thinking Skills) ini meliputi di dalamnya kemampuan pemecahan masalah, kemampuan berpikir, menganalisis, kemampuan beragumen, dan kemampuan mengambil keputusan.

B. Saran

Dalam konteks HOTS, materi yang disajikan hendaknya bersifat kontekstual dan menarik. Materi-materi dapat bersumber dari isu-isu global seperti masalah teknologi informasi, sains, ekonomi, kesehatan, pendidikan, dan infrastruktur lainnya. Materi juga dapat diangkat dari permasalahan-permasalahan yang ada di lingkungan sekitar satuan pendidikan seperti budaya, adat, kasus-kasus di daerah, atau berbagai keunggulan yang terdapat di daerah tertentu.

Kreativitas seorang guru sangat mempengaruhi kualitas dan variasi pengembangan materi yang digunakan dalam pembelajaran berbasis HOTS.

C. Kata Penutup

Puji syukur *alhamdulillāh* atas segala limpahan dan rahmat Allah SWT karena berkat bimbingan dan petunjuk-Nya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan karena berbagai keterbatasan yang penulis miliki. Untuk itu kritik dan saran yang konstruktif senantiasa penulis harapkan demi kesempurnaan skripsi ini. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis khususnya dan para pembaca pada umumnya.

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, Mohammad, dkk (Edit), "Ilmu dan Aplikasi Pendidikan", Bandung: Pedagogiana Press, 2007
- Arends, Richard I., "Learning To Teaching", Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2008
- Arifin, Zainal, "Evaluasi Pembelajaran", Bandung: Remaja Rosdakarya, 2009
- Arikunto, Suharsimi, "Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik", Jakarta: Rajawali, 2002.
- Asy'ari, Muhammad, "Analisis Buku Ajar Tematik Siswa Kelas I Sekolah Dasar Pada Tema 5 (Pengalamanku)", Yogyakarta: Pascasarjana Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga, 2017
- Dimyati dan Mudjiyono, *"Belajar dan Pembelajaran"*, Jakarta: Rineka Cipta, 2009
- Direktorat Jenderal Guru dan Tenaga Kependidikan, "Buku Pegangan Pembelajaran Berorientasi pada Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi", Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2018.
- Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah, "Panduan Penilaian Butir Soal Departemen Pendidikan Nasional", Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2008
- Djamarah, Syaiful Bahri, " *Psikologi Belajar*", Jakarta: Rineka Cipta, 2011

- Gunawan, Imam, dkk, "Taksonomi Bloom-Revisi Ranah Kognitif: Kerangka Landasan Untuk Pembelajaran, Pengajaran, dan Penilaian", Jurnal Premier Educandum, (Vol. 2, No.2. 2015)
- Hadi, Sutrisno, "*Metodologi Research I*", Yogyakarta: Andi Offset, 2004.
- Handayani, Yusri, "Peranan Strategi Active Knowladge Sharing Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Fisika Pada Guru Kelas VIII SMP Unismuh Makassar", Jurnal Pendidikan Fisika, (Vol. 5, No. 1, 2017)
- Haryonik, Yeni dan Yoga Budi Bhakti, "Pengembangan Bahan Ajar Lembar Kerja Siswa Dengan Pendekatan Matematika Realistik", Jurnal Matematika dan Pembelajaran, (Vol. 06, No. 1, 2018)
- Heong, Y.M., dkk, "The Level of Marzano Higher Order Thinking Skills Among Technical Education Students". International Journal of Social and Humanity, (Vol. 1, No. 2, 2011)
- Hidayatullah, dkk, "Pengembangan Media dan Sumber Belajar", Serang: 2012
- Hosnan, M., "Pendekatan Saintifik dan Kontekstual dalam Pembelajaran Abad 21", Bogor: Ghalia Indonesia, 2014
- Ismawati, Bernadeta Putri, "Analisis Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi Dalam Pembelajaran Tematik Siswa Kelas IV Tahun Ajaran 2018/2019", Yogyakarta: Universitas Sanata Dharma, 2019
- Karwono, "Belajar dan Pembelajaran serta Pemanfaatan Sumber Belajar", Jakarta: PT. Rajagrafindo Persada, 2017

- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, "Panduan Teknis Kurikulum 2013: Pembelajaran Tematik Terpadu dengan Pendekatan Saintifik di Sekolah Dasar", Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2013.
- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, "Buku Tematik Kurikulum 2013: Buku Siswa SD/MI Kelas V Tema 3 Kerukunan dalam Bermasyarakat", Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2014
- Kholis, Nur, "Mengurangi Kekerasan Terhadap Anak Berbasis Pendekatan Pendidikan Multikultural", Al-Tahrir, (Vol. 14, No. 2, 2014)
- Kurniati, D., "Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi Siswa SMP di Kabupaten Jember dalam Menyelesaikan Soal Berstandar PISA", Penelitian dan Evaluasi Pendidikan, (Vol. 20, No. 2, 2016)
- Kustandi, Cecep dan Bambang Sutjipto, "Media Pembelajaran", Bogor: Ghalia Indonesia, 2013
- Kuswana, Wowo Sunaryo, *"Taksonomi Berpikir"*, Bandung: Remaja Rosdakarya, 2011
- Mintowati, "*Panduan Penulisan Buku Ajar*", Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, 2003
- Mudlofar, Ali, "Aplikasi Pengembangan Kurikulum Satuan Tingkat Guruan dan Bahan Ajar dalam Guruan Islam", Jakarta: Rajawali Pers, 2012
- Muhadjir, Noeng, "Metodologi Pendidikan Kualitatif", Yogyakarta: Rake Sarasin, 1989.

- Muslich, Masnur, "Hakikat dan Fungsi Buku Teks", dalam http://masnur-muslich.blogspot.com/2008/10/hakikat-dan-fungsi-buku-teks.html.%20, diakses 3 September 2021
- Nasution, S., "Berbagai Pendekatan Dalam Proses Belajar dan Mengajar", Jakarta: Radar Jaya Offset, 1992
- Navi, Ammar, "Manajemen Sumber Belajar dalam Meningkatkan Mutu Pembelajaran Sains", Jurnal Pendidikan dan Humaniora, (Vol 1, No 4, 2013)
- Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 008 Tahun 2016, "Buku yang Digunakan oleh Satuan Pendidikan"
- Prastowo, Andi, "Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Kreatif", Yogyakarta: DIVA Press, 2011
- -----, " *Pengembangan Bahan Ajar Tematik*", Jakarta: Kencana Prenadamedia Group, 2014
- Sadiman, Arif Sukadi, "Beberapa Aspek Pengembangan Sumber Belajar", Jakarta: PT Medyatama Sarana Perkasa, 1946
- Sani, Ridwan Abdullah, "Strategi Belajar Mengajar", Depok: PT. Rajagrafindo Persada, 2019
- Sanjaya, Wina, "Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan", Jakarta: Kencana Media Group, 2006
- Saragih, Febi Ariani, "Penerapan Metode HOTS (Higher Order Thinking Skills) dalam Pembelajaran Bahasa Jepang di SMA", Journal Of Japanese Language Education and Linguistics, (Vol. 3, No. 2, 2019)
- Saraswati, Putu Manik Sugiari, Gusti Ngurah Sastra Agustika, "Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi Dalam Menyelesaikan

- Soal HOTS Mata Pelajaran Matematika", Jurnal Ilmiah Sekolah Dasar, (Vol. 4, No. 2, 2020)
- Setyasih, Astin Dwi, "Pengembangan Bahan Ajar Tematik Berorientasi Literasi Sains Dan Higher Order Thingking Skills", Semarang: Program Pascasarjana Universitas Negeri Semarang, 2018
- Sihotang, Candra dan Abdul Muin Sibuea, "Pengembangan Buku Ajar Berbasis Kontekstual Dengan Tema "Sehat Itu Penting"", Jurnal Teknologi Informasi & Komunikasi dalam Pendidikan (Vol. 2, No. 2, 2015)
- Suakhmad, Winarto, "Pengantar Ilmiah: Dasar, Metode, dan Teknik", Bandung: Tarsito, 1994
- Tarigan, Henry Guntur dan Djago Tarigan, "Telaah Buku Teks Bahasa Indonesia", Bandung: Angkasa, 2009
- Widodo, Arif, dkk, "Analisis Konten HOTS dalam Buku Siswa Kelas V Tema 6 "Panas dan Perpindahannya" Kurikulum 2013", Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Dasar, (Vol. 12, No. 1, 2019)
- Yusuf, A. Muri, "Metode Penelitian", Jakarta: Prenadamedia Grup, 2014
- Zamroni, "Dinamika Peningkatan Mutu", Yogyakarta: Gavin Kalam Utama, 2011
- https://id.wikipedia.org/wiki/Buku_ajar diakses 21 Agustus 2021
- https://kbbi.web.id/pikir diakses 3 September 2021

https://aldham.wordpress.com/2011/09/22/sumber-belajarmenurut-para-ahli-beserta-6-jenis-sumber-belajar-secaraumum/ diakses 2 Januari 2022

LAMPIRAN

Pemetaan Kompetensi Inti dan Kompetensi Dasar Buku Ajar Tematik SD/MI Kelas V Tema 3

Subtema 1 : Hidup Rukun

Kompetensi Inti (KI)

- KI 1 : Menerima dan menjalankan ajaran Agama yang dianutnya.
- KI 2 : Memiliki perilaku jujur, disiplin, tanggung jawab, santun, peduli, dan percaya diri dalam berinteraksi dengan keluarga, teman dan guru.
- KI 3 : Memahami pengetahuan faktual dengan cara mengamati (mendengar, melihat, membaca) dan menanya berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya, dan benda-benda yang dijumpainya di rumah, sekolah.
- KI 4 : Menyajikan pengetahuan faktual dalam bahasa yang jelas dan logis dan sistematis, dalam karya yang estetik dalam gerakan yang mencerminkan anak sehat, dan dalam tindakan yang mencerminkan perilaku anak beriman dan berakhlak mulia.

Mata Pelajaran	Kompetensi Dasar (KD)
Pembelajaran 1	
Bahasa Indonesia	3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan
	tentang ekspor impor sebagai
	kegiatan ekonomi antarbangsa
	dengan bantuan guru dan teman
	dalam bahasa Indonesia lisan dan
	tulis dengan memilih dan memilah
	kosakata baku

	4.3 Menyajikan teks paparan iklan	
	tentang ekspor impor sebagai	
	kegiatan ekonomi antarbangsa secara	
	mandiri dalam bahasa Indonesia lisan	
	dan tulis dengan memilih dan	
	memilah kosakata baku	
Matematika	3.4 Mengenal konsep perbandingan dan	
	skala	
	4.3 Merumuskan dengan kalimat sendiri,	
	membuat model matematika, dan	
	memilih strategi yang efektif dalam	
	memecahkan masalah nyata sehari-	
	hari yang berkaitan dengan konsep	
	perbandingan, skala, dan hubungan	
	antar kuantitas, serta memeriksa	
	kebenaran jawabnya	
Pembelajaran 2		
Bahasa Indonesia	3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan	
	tentang ekspor impor sebagai	
	kegiatan ekonomi antarbangsa	
	dengan bantuan guru dan teman	
	dalam bahasa Indonesia lisan dan	
	tulis dengan memilih dan memilah	
	kosakata baku	
	4.3 Menyajikan teks paparan iklan	
	tentang ekspor impor sebagai	
	kegiatan ekonomi antarbangsa secara	
	mandiri dalam bahasa Indonesia lisan	
	dan tulis dengan memilih dan	
1	memilah kosakata baku	

IPA	3.4 Mengenal rangkaian listrik sederhana		
	dan sifat magnet serta		
	penerapannyadalam kehidupan		
	sehari-hari		
	4.3 Merancang dan membuat rangkaian		
	seri dan parallel menggunakan		
	sumber arus searah		
PJOK	3.1 Memahami konsep variasi dan		
	komunikasi pola gerak dasar dalam		
	berbagai permainan dan atau olahraga		
	tradisional bola besar		
	4.1 Mempraktikkan variasi dan		
	kombinasi pola gerak dasar yang		
	dilandasi konsep gerak dalam		
	berbagai permainan dan atau olahraga		
	tradisional bola besar		
SBdP	3.2 Mengenal harmoni musik dalam lagu		
	daerah		
	4.6 Memainkan alat musik ritmis secara		
	berkelompok dengan iringan vokal		
	lagu anak-anak dua suara		
Pembelajaran 3			
Bahasa Indonesia	3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan		
	tentang ekspor impor sebagai		
	kegiatan ekonomi antarbangsa		
	dengan bantuan guru dan teman		
	dalam bahasa Indonesia lisan dan		
	tulis dengan memilih dan memilah		
	kosakata baku		
	4.3 Menyajikan teks paparan iklan		
	tentang ekspor impor sebagai		

kagiatan akanami antarhangsa sasara		
kegiatan ekonomi antarbangsa secara mandiri dalam bahasa Indonesia lisan		
dan tulis dengan memilih dan		
memilah kosakata baku		
3.4 Memahami nilai-nilai persatuan dan		
kesatuan di rumah, sekolah dan		
masyarakat		
4.4 Menerapkan nilai-nilai persatuan dan		
kesatuan di rumah, sekolah dan		
masyarakat		
3.4 Mengenal konsep perbandingan dan		
skala		
4.3 Merumuskan dengan kalimat sendiri,		
membuat model matematika, dan		
memilih strategi yang efektif dalam		
memecahkan masalah nyata sehari-		
hari yang berkaitan dengan konsep		
perbandingan, skala, dan hubungan		
antar kuantitas, serta memeriksa		
kebenaran jawabnya		
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan		
tentang ekspor impor sebagai kegiatan		
ekonomi antarbangsa dengan bantuan		
guru dan teman dalam bahasa		
Indonesia lisan dan tulis dengan		
memilih dan memilah kosakata baku		
4.3 Menyajikan teks paparan iklan tentang		
ekspor impor sebagai kegiatan		
ekonomi antarbangsa secara mandiri		
dalam bahasa Indonesia lisan dan tulis		

	dengan memilih dan memilah kosakata
	baku
PPKn	3.4 Memahami nilai-nilai persatuan dan kesatuan di rumah, sekolah dan masyarakat
	4.4 Menerapkan nilai-nilai persatuan dan kesatuan di rumah, sekolah dan masyarakat
Matematika	 3.4 Mengenal konsep perbandingan dan skala 4.3 Merumuskan dengan kalimat sendiri, membuat model matematika, dan memilih strategi yang efektif dalam memecahkan masalah nyata sehari-hari yang berkaitan dengan konsep perbandingan, skala, dan hubungan antar kuantitas, serta memeriksa kebenaran jawabnya
IPS	3.4 Memahami manusia Indonesia dalam aktivitas yang yang terkait dengan fungsi dan peran kelembagaan sosial, ekonomi dan budaya, dalam masyarakat Indonesia 4.4 Menceritakan secara tertulis pemahaman tentang manusia Indonesia dan aktivitasnya yang yang terkait dengan fungsi dan peran kelembagaan sosial, ekonomi dan budaya, dalam masyarakat Indonesia
Pembelajaran 5	

Bahasa Indonesia	3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan
	tentang ekspor impor sebagai kegiatan
	ekonomi antarbangsa dengan bantuan
	guru dan teman dalam bahasa
	Indonesia lisan dan tulis dengan
	memilih dan memilah kosakata baku
	4.3 Menyajikan teks paparan iklan tentang
	ekspor impor sebagai kegiatan
	ekonomi antarbangsa secara mandiri
	dalam bahasa Indonesia lisan dan tulis
	dengan memilih dan memilah kosakata
	baku
IPA	3.4 Mengenal rangkaian listrik sederhana
	dan sifat magnet serta penerapannya
	dalam kehidupan sehari-hari
	4.3 Merancang dan membuat rangkaian
	seri dan parallel menggunakan sumber
	arus searah
PJOK	3.2 Memahami konsep variasi dan
	kombinasi pola gerak dasar dalam
	berbagai permainan dan atau olahraga
	tradisional bola kecil.
	4.2 Mempraktikkan variasi dan kombinasi
	pola gerak dasar yang dilandasi konsep
	gerak dalam berbagai permainan dan
CD 1D	atau olahraga tradisional bola kecil.
SBdP	3.2 Mengenal harmoni musik dan lagu daerah.
	4.6 Memainkan alat musik ritmis secara
	berkelompok dengan iringan vokal
	lagu anak-anak dua suara
	iagu aliak-aliak uua suala

	1
Pembelajaran 6	
Bahasa Indonesia	3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan
	tentang ekspor impor sebagai kegiatan
	ekonomi antarbangsa dengan bantuan
	guru dan teman dalam bahasa
	Indonesia lisan dan tulis dengan
	memilih dan memilah kosakata baku
	4.3 Menyajikan teks paparan iklan tentang
	ekspor impor sebagai kegiatan
	ekonomi antarbangsa secara mandiri
	dalam bahasa Indonesia lisan dan tulis
	dengan memilih dan memilah kosakata
	baku
PPKn	3.4 Memahami nilai-nilai persatuan dan
	kesatuan di rumah, sekolah dan
	masyarakat
	4.4 Menerapkan nilai-nilai persatuan dan
	kesatuan di rumah, sekolah dan
	masyarakat
IPS	3.4 Memahami manusia Indonesia dalam
	aktivitas yang yang terkait dengan
	fungsi dan peran kelembagaan sosial,
	ekonomi dan budaya, dalam
	masyarakat Indonesia
	4.4 Menceritakan secara tertulis
	pemahaman tentang manusia Indonesia
	dan aktivitasnya yang yang terkait
	dengan fungsi dan peran kelembagaan

	sosial, ekonomi dan budaya, dalam masyarakat Indonesia
SBdP	3.2 Mengenal harmoni musik dan lagu daerah.
	4.6 Memainkan alat musik ritmis secara
	berkelompok dengan iringan vokal
	lagu anak-anak dua suara

Subtema 2 : Manfaat Hidup Rukun

Kompetensi Inti (KI)

- KI 1 : Menerima dan menjalankan ajaran Agama yang dianutnya.
- KI 2 : Memiliki perilaku jujur, disiplin, tanggung jawab, santun, peduli, dan percaya diri dalam berinteraksi dengan keluarga, teman dan guru.
- KI 3 : Memahami pengetahuan faktual dengan cara mengamati (mendengar, melihat, membaca) dan menanya berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya, dan benda-benda yang dijumpainya di rumah, sekolah.
- KI 4 : Menyajikan pengetahuan faktual dalam bahasa yang jelas dan logis dan sistematis, dalam karya yang estetik dalam gerakan yang mencerminkan anak sehat, dan dalam tindakan yang mencerminkan perilaku anak beriman dan berakhlak mulia.

Mata Pelajaran	Kompetensi Dasar (KD)
Pembelajaran 1	
Bahasa Indonesia	3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan
	tentang ekspor impor sebagai kegiatan
	ekonomi antarbangsa dengan bantuan

	guru dan teman dalam bahasa Indonesia lisan dan tulis dengan
	memilih dan memilah kosakata baku 4.3 Menyajikan teks paparan iklan tentang ekspor impor sebagai kegiatan ekonomi antarbangsa secara mandiri dalam bahasa Indonesia lisan dan tulis dengan memilih dan memilah kosakata baku
Matematika	 3.4 Mengenal konsep perbandingan dan skala 4.3 Merumuskan dengan kalimat sendiri, membuat model matematika, dan memilih strategi yang efektif dalam memecahkan masalah nyata sehari-hari yang berkaitan dengan konsep perbandingan, skala, dan hubungan antar kuantitas, serta memeriksa kebenaran jawabnya
Pembelajaran 2	
Bahasa Indonesia	3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan tentang ekspor impor sebagai kegiatan ekonomi antarbangsa dengan bantuan guru dan teman dalam bahasa Indonesia lisan dan tulis dengan memilih dan memilah kosakata baku 4.3 Menyajikan teks paparan iklan tentang ekspor impor sebagai kegiatan ekonomi antarbangsa secara mandiri

	dengan memilih dan memilah kosakata baku
PPKn	 3.4 Memahami nilai-nilai persatuan dan kesatuan di rumah, sekolah dan masyarakat 4.4 Menerapkan nilai-nilai persatuan dan kesatuan di rumah, sekolah dan masyarakat
Matematika	 3.4 Mengenal konsep perbandingan dan skala 4.3 Merumuskan dengan kalimat sendiri, membuat model matematika, dan memilih strategi yang efektif dalam memecahkan masalah nyata sehari-hari yang berkaitan dengan konsep perbandingan, skala, dan hubungan antar kuantitas, serta memeriksa kebenaran jawabnya
Pembelajaran 4 Bahasa Indonesia	3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan tentang ekspor impor sebagai kegiatan ekonomi antarbangsa dengan bantuan guru dan teman dalam bahasa Indonesia lisan dan tulis dengan memilih dan memilah kosakata baku 4.3 Menyajikan teks paparan iklan tentang ekspor impor sebagai kegiatan ekonomi antarbangsa secara mandiri dalam bahasa Indonesia lisan dan tulis

	dengan memilih dan memilah kosakata
	baku
PPKn	3.4 Memahami nilai-nilai persatuan dan kesatuan di rumah, sekolah, dan masyarakat
	4.4 Menerapkan nilai-nilai persatuan dan kesatuan di rumah, sekolah, dan masyarakat
Matematika	 3.4 Mengenal konsep perbandingan dan skala 4.3 Merumuskan dengan kalimat sendiri, membuat model matematika, dan memilih strategi yang efektif dalam memecahkan masalah nyata sehari-hari yang berkaitan dengan konsep perbandingan, skala, dan hubungan antar kuantitas, serta memeriksa kebenaran jawabnya 3.4 Memahami manusia Indonesia dalam
	aktivitas yang yang terkait dengan fungsi dan peran kelembagaan sosial, ekonomi dan budaya, dalam masyarakat Indonesia 4.4 Menceritakan secara tertulis pemahaman tentang manusia Indonesia dan aktivitasnya yang yang terkait dengan fungsi dan peran kelembagaan sosial, ekonomi dan budaya, dalam masyarakat Indonesia
Pembelajaran 5	

Bahasa Indonesia	3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan
Dallasa Illuollesia	
	tentang ekspor impor sebagai kegiatan
	ekonomi antarbangsa dengan bantuan
	guru dan teman dalam bahasa
	Indonesia lisan dan tulis dengan
	memilih dan memilah kosakata baku
	4.3 Menyajikan teks paparan iklan tentang
	ekspor impor sebagai kegiatan
	ekonomi antarbangsa secara mandiri
	dalam bahasa Indonesia lisan dan tulis
	dengan memilih dan memilah kosakata
	baku
IPA	3.4 Mengenal rangkaian listrik sederhana
	dan sifat magnet serta penerapannya
	dalam kehidupan sehari-hari
	4.3 Merancang dan membuat rangkaian
	seri dan parallel menggunakan sumber
	arus searah
PJOK	3.8 Memahami konsep salah satu gaya
1,011	renang dengan koordinasi yang baik
	dalam aktivitas air.
	4.8 Mempraktikkan salah satu gaya renang
	dengan koordinasi yang baik dalam
	aktivitas air.
SBdP	VI-1-1-1110 VI-1
SDUP	3.2 Mengenal harmoni musik dan lagu
	daerah
	4.8 Memainkan alat musik campuran
	antara melodis dan ritmis dengan
	partitur lagu
Pembelajaran 6	

Bahasa Indonesia	3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan
	tentang ekspor impor sebagai kegiatan
	ekonomi antarbangsa dengan bantuan
	guru dan teman dalam bahasa
	Indonesia lisan dan tulis dengan
	memilih dan memilah kosakata baku
	4.3 Menyajikan teks paparan iklan tentang
	ekspor impor sebagai kegiatan
	ekonomi antarbangsa secara mandiri
	dalam bahasa Indonesia lisan dan tulis
	dengan memilih dan memilah kosakata
	baku
PPKn	3.4 Memahami nilai-nilai persatuan dan
	kesatuan di rumah, sekolah, dan
	masyarakat
	4.4 Menerapkan nilai-nilai persatuan dan
	kesatuan di rumah, sekolah dan
	masyarakat
IPS	3.4 Memahami manusia Indonesia dalam
	aktivitas yang yang terkait dengan
	fungsi dan peran kelembagaan sosial,
	ekonomi dan budaya, dalam
	masyarakat Indonesia
	4.4 Menceritakan secara tertulis
	pemahaman tentang manusia Indonesia
	dan aktivitasnya yang yang terkait
	dengan fungsi dan peran kelembagaan
	sosial, ekonomi dan budaya, dalam
CD ID	masyarakat Indonesia
SBdP	3.2 Mengenal harmoni musik dan lagu
	daerah

4.8 Memainkan alat musik campuran antara melodis dan ritmis dengan partitur lagu

Subtema 3 : Cara Menjaga Kerukunan

Kompetensi Inti (KI)

- KI 1 : Menerima dan menjalankan ajaran Agama yang dianutnya.
- KI 2 : Memiliki perilaku jujur, disiplin, tanggung jawab, santun, peduli, dan percaya diri dalam berinteraksi dengan keluarga, teman dan guru.
- KI 3 : Memahami pengetahuan faktual dengan cara mengamati (mendengar, melihat, membaca) dan menanya berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya, dan benda-benda yang dijumpainya di rumah, sekolah.
- KI 4 : Menyajikan pengetahuan faktual dalam bahasa yang jelas dan logis dan sistematis, dalam karya yang estetik dalam gerakan yang mencerminkan anak sehat, dan dalam tindakan yang mencerminkan perilaku anak beriman dan berakhlak mulia.

Mata Pelajaran	Kompetensi Dasar (KD)
Pembelajaran 1	
Bahasa Indonesia	3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan
	tentang ekspor impor sebagai kegiatan
	ekonomi antarbangsa dengan bantuan
	guru dan teman dalam bahasa
	Indonesia lisan dan tulis dengan
	memilih dan memilah kosakata baku

	4.3 Menyajikan teks paparan iklan tentang
	ekspor impor sebagai kegiatan
	ekonomi antarbangsa secara mandiri
	dalam bahasa Indonesia lisan dan tulis
	dengan memilih dan memilah kosakata
	baku
Matematika	3.4 Mengenal konsep perbandingan dan
	skala
	4.8 Menggambar denah sederhana
	menggunakan skala,
	mempertimbangkan jarak dan waktu
	dengan berbagai kemungkinan
	lintasan, serta menentukan letak objek
	berdasarkan arah mata angin
Pembelajaran 2	
Bahasa Indonesia	3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan
	tentang ekspor impor sebagai
	kegiatan ekonomi antarbangsa
	dengan bantuan guru dan teman
	dalam bahasa Indonesia lisan dan
	tulis dengan memilih dan memilah
	kosakata baku
	4.3 Menyajikan teks paparan iklan
	tentang ekspor impor sebagai
	kegiatan ekonomi antarbangsa secara
	mandiri dalam bahasa Indonesia lisan
	dan tulis dengan memilih dan
	memilah kosakata baku
IPA	3.4 Mengenal rangkaian listrik sederhana
	dan sifat magnet serta penerapannya
	dalam kehidupan sehari-hari
	datam Kemaapan Senam nam

	4.4 Membuat kompas sederhana untuk
	mendeteksi medan magnet bumi
PJOK	 3.3 Memahami konsep variasi dan kombinasi pola gerak dasar dalam atletik nomor lompat, dan lempar melalui permainan/olahraga yang dimodifikasi dan atau olahraga tradisional. 4.3 Mempraktikkan variasi dan kombinasi pola gerak dasar dalam atletik nomor lompat, dan lempar melalui permainan/olahraga yang dimodifikasi dan atau olahraga tradisional.
SBdP	3.2 Mengenal harmoni musik dan lagu daerah4.10Merangkaikan gerak tari bertema berdasarkan gagasan dan imajinasi dengan iringan musik
Pembelajaran 3	
Bahasa Indonesia	3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan tentang ekspor impor sebagai kegiatan ekonomi antarbangsa dengan bantuan guru dan teman dalam bahasa Indonesia lisan dan tulis dengan memilih dan memilah kosakata baku 4.3 Menyajikan teks paparan iklan tentang ekspor impor sebagai kegiatan ekonomi antarbangsa secara mandiri dalam bahasa Indonesia lisan

	dan tulis dengan memilih dan memilah kosakata baku
PPKn	3.4 Memahami nilai-nilai persatuan dan kesatuan di rumah, sekolah, dan masyarakat
	4.4 Menerapkan nilai-nilai persatuan dan kesatuan di rumah, sekolah dan
Matematika	masyarakat 3.4 Mengenal konsep perbandingan dan skala
	4.8 Menggambar denah sederhana menggunakan skala, mempertimbangkan jarak dan waktu dengan berbagai kemungkinan lintasan, serta menentukan letak objek berdasarkan arah mata angin
Pembelajaran 4	
Bahasa Indonesia	3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan tentang ekspor impor sebagai kegiatan ekonomi antarbangsa dengan bantuan guru dan teman dalam bahasa Indonesia lisan dan tulis dengan memilih dan memilah kosakata baku 4.3 Menyajikan teks paparan iklan tentang ekspor impor sebagai kegiatan ekonomi antarbangsa secara mandiri dalam bahasa Indonesia lisan dan tulis dengan memilih dan memilah kosakata baku

PPKn	3.4 Memahami nilai-nilai persatuan dan
	kesatuan di rumah, sekolah, dan
	masyarakat
	4.4 Menerapkan nilai-nilai persatuan dan
	kesatuan di rumah, sekolah dan
	masyarakat
Matematika	3.4 Mengenal konsep perbandingan dan
	skala
	4.8 Menggambar denah sederhana
	menggunakan skala,
	mempertimbangkan jarak dan waktu
	dengan berbagai kemungkinan
	lintasan, serta menentukan letak
	objek berdasarkan arah mata angin
IPS	3.4 Memahami manusia Indonesia dalam
	aktivitas yang yang terkait dengan
	fungsi dan peran kelembagaan sosial,
	ekonomi dan budaya, dalam
	masyarakat Indonesia
	4.4 Menceritakan secara tertulis
	pemahaman tentang manusia
	Indonesia dan aktivitasnya yang yang
	terkait dengan fungsi dan peran
	kelembagaan sosial, ekonomi dan
	budaya, dalam masyarakat Indonesia
Pembelajaran 5	
Bahasa Indonesia	3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan
	tentang ekspor impor sebagai
	kegiatan ekonomi antarbangsa
	dengan bantuan guru dan teman
	dalam bahasa Indonesia lisan dan

	tulis dengan memilih dan memilah
	kosakata baku
	4.3 Menyajikan teks paparan iklan
	tentang ekspor impor sebagai
	kegiatan ekonomi antarbangsa secara
	mandiri dalam bahasa Indonesia lisan
	dan tulis dengan memilih dan
	memilah kosakata baku
IPA	3.4 Mengenal rangkaian listrik sederhana
II A	dan sifat magnet serta penerapannya
	dalam kehidupan sehari-hari
	4.4 Membuat kompas sederhana untuk
	mendeteksi medan magnet bumi
PJOK	3.3 Memahami konsep variasi dan
FJOK	kombinasi pola gerak dasar dalam
	atletik nomor lompat, dan lempar
	melalui permainan/olahraga yang
	dimodifikasi dan atau olahraga
	tradisional.
	4.3 Mempraktikkan variasi dan
	kombinasi pola gerak dasar dalam
	atletik nomor lompat, dan lempar
	melalui permainan/olahraga yang
	dimodifikasi dan atau olahraga
	tradisional.
SBdP	3.2 Mengenal harmoni musik dan lagu
	daerah
	4.10Merangkaikan gerak tari bertema
	berdasarkan gagasan dan imajinasi
	dengan iringan musik
Pembelajaran 6	<i>5 6</i>

Bahasa Indonesia	3.3 Menguraikan isi teks paparan iklan
	tentang ekspor impor sebagai
	kegiatan ekonomi antarbangsa
	dengan bantuan guru dan teman
	dalam bahasa Indonesia lisan dan
	tulis dengan memilih dan memilah
	kosakata baku
	4.3 Menyajikan teks paparan iklan
	tentang ekspor impor sebagai
	kegiatan ekonomi antarbangsa secara
	mandiri dalam bahasa Indonesia lisan
	dan tulis dengan memilih dan
	memilah kosakata baku
PPKn	3.4 Memahami nilai-nilai persatuan dan
	kesatuan di rumah, sekolah, dan
	masyarakat
	4.4 Menerapkan nilai-nilai persatuan dan
	kesatuan di rumah, sekolah dan
	masyarakat
IPS	3.4 Memahami manusia Indonesia dalam
	aktivitas yang yang terkait dengan
	fungsi dan peran kelembagaan sosial,
	ekonomi dan budaya, dalam
	masyarakat Indonesia
	4.4 Menceritakan secara tertulis
	pemahaman tentang manusia
	Indonesia dan aktivitasnya yang yang
	terkait dengan fungsi dan peran
	kelembagaan sosial, ekonomi dan
	budaya, dalam masyarakat Indonesia

SBdP	3.2 Mengenal harmoni musik dan lagu
	daerah
	4.10Merangkaikan gerak tari bertema
	berdasarkan gagasan dan imajinasi
	dengan iringan musik

RIWAYAT HIDUP

A. Identitas Diri

Nama Lengkap : Aviva Kusuma Wijayanti Tempat, Tanggal Lahir : Kendal, 16 November 1997 Alamat Rumah : Perumahan Griya Harapan Jl.

> Kelud no 10 RT 04/15 Penyangkringan, Kecamatan

Weleri Kabupaten Kendal

HP : 0814-6677-4829

E-mail : avivakusuma97@gmail.com

B. Riwayat Pendidikan

- 1. TK Tarbiyatul Athfal lulus tahun 2005
- 2. SD N 2 Penyangkringan lulus tahun 2007
- 3. SMP N 1 Weleri lulus tahun 2013
- 4. MA Futuhiyyah 2 lulus tahun 2016
- 5. UIN Walisongo Semarang (FITK-PGMI)
- C. Riwayat Organisasi
 - 1. PMII Abdurrahman Wahid Corp Gajah Mada 2016
 - 2. HMJ PGMI UIN Walisongo Semarang
 - 3. IMPI Wijayatirta
 - 4. KPA Pashtunwali

Semarang, 8 Desember 2021

Aviva Kusuma Wijayanti

NIM. 1603096100