

Lampiran 1

Gambaran Umum MI Ihsaniyah 02 Kaligangsa Tegal

A. Sejarah Berdirinya MI Ihsaniyah 02 Kaligangsa Tegal

MI Ihsaniyah 02 Kaligangsa pada awalnya berdiri dalam naungan yayasan Ihsaniyah yang berada di desa Kaligangsa sekarang kelurahan Kaligangsa. Berdiri pada tahun 1958 yang dipimpin oleh H.Sya'roni, salah satu tokoh setempat. Pada masa itu hanya ada madrasah Ihsaniyah yang merupakan lembaga formal. Karena adanya keinginan dan dorongan dari masyarakat yang mengharapkan adanya lembaga pendidikan formal yang berbasis agama. Maka pada tahun 1984, pengurus yayasan Ihsaniyah mendirikan sebuah MI yang diberi nama MI Ihsaniyah 02 Kaligangsa. Dari tahun ke tahun madrasah ini senantiasa mengalami perkembangan dan kemajuan, baik dari segi kualitas maupun kuantitas yang meliputi bertambahnya jumlah siswa setiap tahun dan kelengkapan sarana dan prasarana. Maka madrsah ini mengalami berkali – kali perubahan status diantaranya : MI Ihsaniyah 02 Kaligangsa terakreditasi pada tahun 1989 dengan status disamakan, kemudian pada tahun 2005 terakreditasi kembali dengan nilai B. Dan pada tahun 2009 terakreditasi dengan nilai A sampai sekarang.

B. Visi Misi dan Tujuan MI Ihsaniyah 02 Kaligangsa Tegal

1. Visi MI Ihsaniyah

Mencetak kader muslim yang beriman, bertaqwah kepada Allah SWT berilmu, berpengetahuan dan terampil serta berakhhlakul karimah.

2. Misi MI Ihsaniyah

- a) Memberi bekal kemampuan dasar dan lingkungan yang Islami.
- b) Mempersiapkan peserta didik untuk melanjutkan ke jenjang pendidikan yang lebih tinggi.
- c) Memberi bekal peserta didik untuk kreatif dan terampil.
- d) Mewujudkan peserta didik untuk menjadi warga negara yang bermoral dan berakhlaqul karimah serta berwawasan IMTAQ dan IPTEK.

C. Struktur Organisasi MI Ihsaniyah 02 Kaligangsa Tegal

| | |
|------------------|-------------------------|
| Kepala Madrasah | : Hj. Khomsiyah, S.Pd.I |
| Guru kelas I A | : Maslikhah, S.Pd.I |
| Guru kelas I B | : Al Atikoh, S.Pd.I |
| Guru kelas II A | : Amalianah, S.Pd.I |
| Guru kelas II B | : Rini Mukhanah, S.Pd.I |
| Guru kelas III A | : Mualiyah, S.Pd.I |
| Guru kelas III B | : Sholichatin M. S.Pd.I |

| | |
|-----------------|--------------------------|
| Guru kelas IV A | : Moch. Fadlily, S.Pd.I |
| Guru kelas IV B | : Siti Malikahah, S.Pd.I |
| Guru kelas V A | : Chumaedi, M.Ag |
| Guru kelas V B | : Krisdianto, S.Pd.I |
| Guru kelas VI A | : Nur Iman, A.Ma |
| Guru kelas VI B | : Sriyani, S.Pd.I |
| Guru B. Inggris | : Krisdianto |
| Guru B. Jawa | : Sriyani |
| Guru Penjaskes | : Ari Tri Wahyudin, S.Pd |

Lampiran 2

Daftar Nama Siswa Kelas IV A (Metode Pair check)

| No | Kode | Nama |
|-----|-------|----------------------------|
| 1. | EI-1 | Aldi Arief Pranoto |
| 2. | EI-2 | Alfiatuz Zalfa |
| 3. | EI-3 | Dewi Okawati |
| 4. | EI-4 | Dwi Aryanti |
| 5. | EI-5 | Eka Sania |
| 6. | EI-6 | Isma Santika Dewi |
| 7. | EI-7 | Kartika |
| 8. | EI-8 | Khafa Kholifatun Nisa |
| 9. | EI-9 | Kharisma Nur Arifah |
| 10. | EI-10 | Kurniawan Widodo Pratama |
| 11. | EI-11 | Maghfir Abdurrahman Azzati |
| 12. | EI-12 | Ma'rifatul Khasanah |
| 13. | EI-13 | M. Abdul Rahman |
| 14. | EI-14 | M. Alif Ramadhan |
| 15. | EI-15 | M. Fachri Al Akhyar |
| 16. | EI-16 | M. Faiz Assikin |
| 17. | EI-17 | M. Fikri Arizal Aditya |
| 18. | EI-18 | M. Revino Pratama |
| 19. | EI-19 | Nabil Abdillah |
| 20. | EI-20 | Nava Nur Vadillah |
| 21. | EI-21 | Nursalsa Nabillah |
| 22. | EI-22 | Nur Rofika Indriani |
| 23. | EI-23 | Roudhotul Jannah |
| 24. | EI-24 | Selvia Maharani |
| 25. | EI-25 | Toni Dwi Setiawan |
| 26. | EI-26 | Syahrul Ramadhan |

Lampiran 3

Daftar Nama Siswa Kelas IV B (Metode Drill)

| No | Kode | Nama |
|-----|-------|----------------------------|
| 1. | E2-1 | Abdul Aziz |
| 2. | E2-2 | Adit Maulana Iskak |
| 3. | E2-3 | Bambang Sugito |
| 4. | E2-4 | Bayyin Durotul Muqoffa |
| 5. | E2-5 | Dakirin Hijron |
| 6. | E2-6 | Faiq Naufal |
| 7. | E2-7 | Fera Lidiawati |
| 8. | E2-8 | Ines Alima Fauzia |
| 9. | E2-9 | Julio Sheva Mahesa |
| 10. | E2-10 | Laeyla Az Zahra |
| 11. | E2-11 | Laila Nur Rahmawati |
| 12. | E2-12 | M. Nur Amar Hardiansyah |
| 13. | E2-13 | M. Subekhan Nur Padilah |
| 14. | E2-14 | M. Aji Setiawan |
| 15. | E2-15 | M. Fathin Hafid |
| 16. | E2-16 | M. Firmansyah |
| 17. | E2-17 | Naely Farhatin |
| 18. | E2-18 | Nova Aulia Musdzalifah |
| 19. | E2-19 | Rafandi Yusuf |
| 20. | E2-20 | Saldi Setia Pranata |
| 21. | E2-21 | Sefa Sarifia |
| 22. | E2-22 | Siti Nur Hanifah |
| 23. | E2-23 | Shelvy Salsabila Ramadhani |
| 24. | E2-24 | Sugiharto |
| 25. | E2-25 | Wahyuni Wulandari |
| 26. | E2-26 | Wiwin Nur Amalia |

Lampiran 4

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
(RPP)**

Nama Sekolah : MI Ihsaniyah 02 Kaligangsa
Mata Pelajaran : Al-Qur'an Hadist
Kelas / Semester : IV / Genap
Alokasi Waktu : 2 x 35 menit

A. Kompetensi Inti

1. Menerima dan menjalankan ajaran agama yang dianutnya
2. Menunjukkan perilaku jujur, disiplin, tanggung jawab, teman, guru, dan tetangganya
3. Memahami pengetahuan faktual dengan cara mengamati, dan menanya berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya, dan benda-benda yang dijumpainya di rumah, di sekolah dan tempat bermain
4. Menyajikan pengetahuan faktual dalam bahasa yang jelas, sistematis dan logis, dalam karya yang estetis, dalam gerakan yang mencerminkan anak sehat, dan dalam tindakan yang mencerminkan perilaku anak beriman dan berakhlak mulia.

B. Kompetensi Dasar

4.2 Menghafalkan Q.S al-Insyiroh secara benar dan fasih

C. Indikator

4.1.1 Membaca Q.S. al-Insyiroh

4.1.2 Menghafal Q.S. al-Insyiroh

D. Tujuan Pembelajaran

1. Siswa mampu membaca surat al-Insyiroh secara benar dan fasih
2. Siswa mampu menghafalkan surat al-Insyiroh secara benar dan fasih

E. Materi Pokok

1. Lafal Surat al-Insyiroh

اَلْمُنْشَرُحُ لِكَ صَدْرَكَ . وَوَضَعْنَا عَنْكَ وِزْرَكَ . الَّذِي أَنْقَضَ ظَهِيرَكَ . وَرَفَعْنَالَكَ

ذِكْرَكَ . فَإِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا . إِنَّ مَعَ الْغُسْرِ يُسْرًا . فَإِذَا فَرَغْتَ فَأَنْصَبْ .

وَإِلَى رَبِّكَ فَارْجِبْ

2. Terjemah Surat al-Insyiroh

- 1) Bukankah kami telah melapangkan dadamu (Muhammad)?
- 2) Dan kamipun telah menurunkan beban darimu
- 3) Yang memberatkan pungungmu
- 4) Dan kami tinggikan sebutan (nama) mu bagimu

- 5) Maka sesungguhnya bersama kesulitan dan kemudahan
- 6) Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan
- 7) Maka apabila engkau telah selesai (dari sesuatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain).
- 8) Dan hanya kepada Tuhanmulah engkau berharap

F. Metode

Metode : *Pair Check*, ceramah, tanya jawab

Strategi : Contextual teaching and learning (CTL)

G. Langkah-langkah Pembelajaran

| NO | KEGIATAN PEMBELAJARAN | PENGORGANISASIAN | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|
| | | SISWA | WAKTU |
| | Kegiatan Awal <ul style="list-style-type: none"> - Guru salam kemudian mengkondisikan siswa kearah belajar yang kondusif - Mengajak semua peserta didik untuk berdoa bersama - Guru memeriksa kehadiran siswa - Menyampaikan tujuan pembelajaran - Melakukan apersepsi dan motivasi | | 10 menit |
| | Kegiatan Inti | | |

| | | | |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Peserta didik mengamati teks surat al-Insyiroh - Guru membacakan surat al-Insyiroh - Peserta didik menyimak kemudian membaca al-Insyiroh - Guru meminta peserta didik membentuk kelompok, masing-masing kelompok terdiri dari 4 orang. Dalam satu tim ada 2 pasangan. Setiap pasangan dalam satu kelompok dibebani masing-masing satu peran yang berbeda, pelatih dan partner. - Setelah semua peserta didik berkelompok guru membagikan lembaran kertas kepada partner yang berisi surat al-Insyiroh - Guru meminta peserta didik menghafal surat al-Insyiroh dengan pasangannya - Partner menghafal surat al-Insyiroh, dan si pelatih bertugas mengecek hafalannya - Pelatih dan partner saling bertukar peran - Pelatih menghafal surat al-Insyiroh dan partner mengecek hafalannya. | | 75 menit |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------|

| | | | |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Setiap pasangan kembali ke kelompoknya masing-masing - Guru membaca surat al-Insyiroh secara acak kemudian menunjuk salah satu kelompok untuk melanjutkan surat al-Insyiroh yang sudah disebutkan guru. - Guru meminta siswa maju satu persatu didepan kelas untuk menghafalkan surat al-Insyiroh | | |
| | Penutup | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> - Guru bersama peserta didik bertanya jawab meluruskan kesalahan pemahaman, memberikan penguatan dan penyimpulan - Guru menutup kegiatan pembelajaran dengan membaca Hamdaloh dan salam | | 10 menit |

H. Media / Sumber Belajar

1. Alat : Surat al-Insyiroh
2. Sumber belajar : Buku Siswa Al-Qur'an hadist Kelas IV MI

I. Penilaian

1. Prosedur tes
 - a. Tes awal

- b. Tes proses
 - c. Tes akhir
2. Jenis tes
- a. Tes awal: lisan
 - b. Tes proses : Pengamatan
 - c. Tes akhir : Lisan
3. Instrumen tes lisan menghafalkan surat al-Insyiroh

أَمْ تَشْرُحُ لَكَ صَدْرُكَ . وَوَضَعْنَا عَنْكَ وَزْرَكَ . الَّذِي أَنْقَضَ
ظَهْرَكَ . وَرَفَعْنَاكَ ذَكْرَكَ . فَإِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا . إِنَّ مَعَ الْعُسْرِ
يُسْرًا . فَإِذَا فَرَغْتَ فَأْنْصَبْ . وَإِلَى رَبِّكَ فَارْجِبْ

Tegal, 16 Februari 2016

Guru Kelas IV A

Peneliti

Moch. Fadli, S.Pd.I

Zulfatuzzakinah

Mengetahui,

Kepala Madrasah



Khomsiyah, S.Pd.I

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

| | | |
|-------------------------|---|-----------------------------------|
| Nama Sekolah | : | MI Ihsaniyah 02 Kaligangsa |
| Mata Pelajaran | : | Al-Qur'an Hadist |
| Kelas / Semester | : | IV / Genap |
| Alokasi Waktu | : | 2 x 35 menit |

A. Kompetensi Inti

1. Menerima dan menjalankan ajaran agama yang dianutnya
2. Menunjukkan perilaku jujur, disiplin, tanggung jawab, teman, guru, dan tetangganya
3. Memahami pengetahuan faktual dengan cara mengamati, dan menanya berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya, dan benda-benda yang dijumpainya di rumah, di sekolah dan tempat bermain
4. Menyajikan pengetahuan faktual dalam bahasa yang jelas, sistematis dan logis, dalam karya yang estetis, dalam gerakan yang mencerminkan anak sehat, dan dalam tindakan yang mencerminkan perilaku anak beriman dan berakhlak mulia.

B. Kompetensi Dasar

4.2 Menghafalkan Q.S al-Insyiroh secara benar dan fasih

C. Indikator

4.1.1 Membaca Q.S. al-Insyiroh

4.1.2 Menghafal Q.S. al-Insyiroh

D. Tujuan Pembelajaran

1. Siswa mampu membaca surat al-Insyiroh secara benar dan fasih
2. Siswa mampu menghafalkan surat al-Insyiroh dengan lancar dan benar

E. Materi Pokok

1. Lafal Surat al-Insyiroh

أَلْمَ نَسْرَحُ لَكَ صَدْرَكَ . وَوَضَعْنَا عَنْكَ وِرْزَكَ . الَّذِي أَنْقَضَ

ظَهَرَكَ . وَرَفَعْنَالَكَ ذِكْرَكَ . فَإِنَّ مَعَ الْعُسْرِ إِسْرَارًا . إِنَّ مَعَ الْعُسْرِ

يُسْرًا . فَإِذَا فَرَغْتَ فَا نَصَبَ . وَإِلَى رِتَّكَ فَأَرْعَبَ

2. Terjemah Surat al-Insyiroh

- 1) Bukankah kami telah melapangkan dadamu (Muhammad)?
- 2) Dan kamipun telah menurunkan beban darimu
- 3) Yang memberatkan pungungmu
- 4) Dan kami tinggikan sebutan (nama) mu bagimu

- 5) Maka sesungguhnya bersama kesulitan dan kemudahan
- 6) Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan
- 7) Maka apabila engkau telah selesai (dari sesuatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain).
- 8) Dan hanya kepada Tuhanmulah engkau berharap

F. Metode

Metode : *Drill*, ceramah, tanya jawab,

Strategi : *Contextual teaching and learning* (CTL)

G. Langkah-langkah Pembelajaran

| NO | KEGIATAN PEMBELAJARAN | PENGORGANISASIAN | |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|
| | | SISWA | WAKTU |
| | Kegiatan Awal <ul style="list-style-type: none"> - Guru salam kemudian mengkondisikan siswa kearah belajar yang kondusif - Mengajak semua peserta didik untuk berdoa bersama - Guru memeriksa kehadiran siswa - Menyampaikan tujuan pembelajaran | | 10 menit |

| | | | |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Melakukan apersepsi dan motivasi | | |
| | Kegiatan Inti | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> - Peserta didik mengamati teks surat al-Insyiroh - Guru membacakan surat al-Insyiroh - Peserta didik menyimak kemudian membaca al-Insyiroh bersama-sama dengan guru - Guru membacakan ayat kesatu surat al-Insyiroh - Peserta didik menyimak kemudian menirukan bacaan al-Insyiroh yang dicontohkan guru dengan berulang-ulang sampai hafal - Apabila sudah hafal ayat kesatu lanjutkan ayat berikutnya. - Guru memandu peserta didik untuk menghafal surat al-Insyiroh dengan cara sambung ayat antar peserta didik hingga beberapa kali putaran. | | 75 menit |

| | | | |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Guru meminta peserta didik maju kedepan kelas satu persatu untuk mempraktekan menghafal surat al-Insyiroh | | |
| | Penutup | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> - Guru bersama peserta didik bertanya jawab meluruskan kesalahan pemahaman, memberikan penguatan dan penyimpulan - Guru memberi tugas pada peserta didik untuk mempraktekan menghafal surat al-Insyiroh dengan fasih dan benar dihadapan orang tua dirumah. - Guru menutup kegiatan pembelajaran dengan membaca Hamdalah dan salam | | 10 Menit |

H. Media / Sumber Belajar

1. Alat : Surat al-Insyiroh

2. Sumber belajar : Buku Siswa Al-Qur'an hadist Kelas IV MI

I. Penilaian

1. Prosedur tes
 - a. Tes awal
 - b. Tes proses
 - c. Tes akhir
2. Jenis tes
 - a. Tes awal: lisan
 - b. Tes proses : Pengamatan
 - c. Tes akhir : Lisan
3. Instrument tes lisan menghafalkan surat al-Insyiroh

أَلْمَ نَسْرَحُ لَكَ صَدْرَكَ . وَوَضَعْنَا عَنْكَ وِزْرَكَ . الَّذِي أَنْقَضَ
ظَهْرَكَ . وَرَعَنَّا لَكَ دِكْرَكَ . فَإِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا . إِنَّ مَعَ الْعُسْرِ
يُسْرًا . فَإِذَا فَرَغْتَ فَاْنْصَبْ . وَإِلَى رَبِّكَ فَارْجِبْ

Tegal, 16 Februari 2016

Peneliti

Guru Kelas IV B

Siti Malikha, S.Pd.I

Zulfatussakinah

Mengetahui,



Khomsiyah, S.Pd.I

Lampiran 6

`Instrumen Penelitian Menghafal Surat Al-Insyiroh ayat 1-8

Indikator hafalan dalam penelitian ini adalah:

1. *Makharijul huruf*

Yang terdiri dari,

- a. *Al Jauf* (rongga mulut dan rongga tenggorokan)
- b. *Al Halaq* (kerongkongan)
- c. *Al Lisan* (lidah)
- d. *Al Khaisyum* (rongga hidung)
- e. *Syafatain* (dua bibir)

2. Tajwid

Terdiri dari:

- a. *Idhar syafawi*
- b. *Qolqolah sughro dan qolqolah kubro*
- c. *Ikhfa haqiqi*
- d. *Ghunnah musyadadah*
- e. *Al qomariyah*
- f. *Mad thabi'i*
- g. *Mad iwadh*
- h. *Ra' tafkhim* dan *Ra' tarqiq*

3. Tartil

Kriteria penilaian menghafal surat al-Insyiroh

- a. Sangat baik (80-100) : ketika menghafal *tartil* wajib dan *tartil sunnahnya* sudah di terapkan

- b. Baik (66-79) : ketika menghafal *tartil* wajib sudah diterapkan dan *tartil* sunnahnya hanya sebagian yang dipakai
 - c. Cukup (56-55) : ketika menghafal *tartil* wajib dan *tartil* sunnah sebagian sudah di terapkan
 - d. Kurang (40-55) : ketika menghafal *tartil* wajib tidak di terapkan tetapi *tartil* sunnah sebagian sudah diterapkan.
4. Kelancaran hafalan
- Kriteria penilaian menghafal surat al-Insyiroh
- a. Sangat baik (80-100) : hafalannya lancar sesuai dengan *makhroj*, *tajwid* dan *tartil* ketika menghafal.
 - b. Baik (66-79) : hafalannya lancar tetapi *makhroj*, *tajwid* dan *tartilnya* kurang
 - c. Cukup (56-65) : hafalannya kurang lancar, *makhroj*, *tajwidnya* kurang
 - d. Kurang (40-55) : belum hafal dan belum memahami *makhroj* dan *tajwidnya*

Lampiran 6

Instrument Penilaian Menghafal Surat *Al-Insyiroh* Ayat 1-8

| No | Ayat Q.S al-Insyiroh | Makharijul huruf | Tajwid | Tartil | Kelancaran hafalan |
|----|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | أَلْمُتَشَرِّخُ لِكَ صَدْرَكَ | 1. <i>Al halq</i> : 2 2. <i>Al lisan</i> : 10 3. <i>Syafatain</i> : 1 | 1. <i>Idhar syafawi</i> : 1 2. <i>Ra' tafkhim</i> : 2 3. <i>Qolqolah sughro</i> : 1 | e. Sangat baik (80-100) : ketika menghafal <i>tartil</i> wajib dan <i>tartil sunnahnya</i> sudah di terapkan | e. Sangat baik (80-100) : hafalannya lancar sesuai dengan <i>makhroj, tajwid</i> dan <i>tartil</i> ketika menghafal. |
| 2. | وَوَضَعْنَا عَنْكَ وَزْرَكَ | 1. <i>Al jauf</i> : 3 2. <i>Al lisan</i> : 6 3. <i>Al halq</i> : 2 | 1. <i>Mad thabi'I</i> : 1 2. <i>Ikhfa</i> : 1 3. <i>Ra' tafkhim</i> : 1 | f. Baik (66-79) : ketika menghafal <i>tartil wajib</i> sudah diterapkan dan <i>tartil sunnahnya</i> hanya sebagian yang dipakai | f. Baik (66-79) : hafalannya lancar tetapi <i>makhroj, tajwid</i> dan <i>tartilnya</i> kurang |
| 3. | الَّذِي أَنْقَضَ ظَهِيرَكَ | 1. <i>Al halq</i> : 3 2. <i>Al lisan</i> : 8 | 1. <i>Ikhfa</i> : 1 2. <i>Ra' tafkhim</i> : 1 | g. Cukup (56-65) : hafalannya kurang lancar, <i>makhroj, tajwidnya</i> kurang | g. Cukup (56-65) : hafalannya kurang lancar, <i>makhroj, tajwidnya</i> kurang |
| 4. | وَرَفِعْنَاكَ ذِكْرَكَ | 1. <i>Al jauf</i> : 1 2. <i>Al halq</i> : 1 3. <i>Al lisan</i> : 7 4. <i>Syafatain</i> : 1 | 1. <i>Mad thabi'I</i> : 1 2. <i>Ra' tafkhim</i> : 1 | h. Kurang (40-55) : belum hafal dan belum memahami | h. Kurang (40-55) : belum hafal dan belum memahami |
| 5. | فَلَمَّا مَعَ الْعُسْرِ يُسْرَأً | 1. <i>Al jauf</i> : 3 2. <i>Al halq</i> : 3 3. <i>Al lisan</i> : 7 | 1. <i>Ghunnah</i> : 1 2. <i>Al qomariyah</i> : 1 3. <i>Ra' tarqiq</i> : 1 4. <i>Ra tafkhim</i> : 1 | | |

| | | | | | |
|----|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| | | 4. <i>Al khaisyum</i> : 1 5. <i>Syafatain</i> : 2 | 5. <i>Mad iwadh</i> : 1 | h. Sudah di terapkan h. Kurang (40-55) : ketika menghafal <i>tartil</i> wajib tidak di terapkan tetapi <i>tartil sunnah</i> sebagian sudah diterapkan. | <i>makhroj dan tajwidnya</i> |
| 6. | إِنَّ مَعَ الْعُشْرِ يُسْرًا | 1. <i>Al jauf</i> : 2 2. <i>Al halq</i> : 3 3. <i>Al lisan</i> : 6 4. <i>Al khaisyum</i> : 1 5. <i>Syafatain</i> : 1 | 1. <i>Ghunnah</i> : 1 2. <i>Al qomariyah</i> : 1 3. <i>Ra' tafkhim</i> : 1 4. <i>Ra' tarqiq</i> : 1 5. <i>Mad iwadh</i> : 1 | | |
| 7. | فَإِذَا فَرَغْتَ فَأُنْصَبِ | 1. <i>Al jauf</i> : 1 2. <i>Al halq</i> : 2 3. <i>Al lisan</i> : 5 4. <i>Syafatain</i> : 4 | 1. <i>Ikhfa</i> : 1 2. <i>Ra' tafkhim</i> : 1 3. <i>Qolqolah kubro</i> : 1 | | |
| 8. | وَإِلَى رِبْكَ فَارْجِبَ | 1. <i>Al jauf</i> : 1 2. <i>Al halq</i> : 2 3. <i>Al lisan</i> : 4 4. <i>Syafatain</i> : 3 | 1. <i>Ra' tafkhim</i> : 2 2. <i>Qolqolah kubro</i> : 1 | | |

Kategori penilaian *makhroj*, *tajwid*, *tartil* dan kelancaran menghafal surat al-Insyooh:

- A. Sangat baik dengan nilai (80 -100)
- B. Baik dengan nilai (66 - 79)
- C. Cukup dengan nilai (56 - 65)
- D. Kurang dengan nilai (40 - 55)

Lampiran 7

Nilai Pretest Hafalan Surat Al-Insyiroh Kelas IV B (X_1)

| No | Nama Siswa | Makharijul Huruf | Tajwid | Tartil | Kelancaran Hafalan | Jumlah | Nilai |
|-----|-------------------|------------------|--------|--------|--------------------|--------|-------|
| 1. | Abdul Aziz | 65 | 67 | 70 | 70 | 272 | 68 |
| 2. | Adit Maulana .I. | 60 | 58 | 62 | 65 | 245 | 61 |
| 3. | Bambang Sugito | 63 | 59 | 68 | 70 | 260 | 65 |
| 4. | Bayyin .D.M. | 70 | 75 | 75 | 80 | 300 | 75 |
| 5. | Dakirin Hijron | 57 | 56 | 60 | 60 | 233 | 58 |
| 6. | Faiq Naufal | 56 | 56 | 65 | 70 | 247 | 61 |
| 7. | Fera Lidiawati | 60 | 60 | 65 | 70 | 255 | 63 |
| 8. | Ines Alima F. | 58 | 55 | 65 | 65 | 243 | 60 |
| 9. | Julio Sheva .M. | 70 | 70 | 70 | 70 | 270 | 70 |
| 10. | Laeyla Az Zahra | 56 | 58 | 56 | 60 | 230 | 57 |
| 11. | Laila Nur .R. | 57 | 63 | 60 | 60 | 240 | 60 |
| 12. | M. Nur Amar .H. | 58 | 57 | 60 | 65 | 240 | 60 |
| 13. | M. Subekhan N. P. | 55 | 55 | 60 | 55 | 225 | 56 |
| 14. | M. Aji Setiawan | 60 | 59 | 65 | 68 | 252 | 63 |
| 15. | M. Fathin Hafid | 68 | 65 | 70 | 70 | 273 | 68 |
| 16. | M. Firmansyah | 56 | 55 | 60 | 65 | 235 | 59 |
| 17. | Naely Farhatin | 58 | 59 | 65 | 65 | 247 | 61 |
| 18. | Nova Aulia .M. | 70 | 70 | 75 | 80 | 295 | 73 |
| 19. | Rafandi Yusuf | 70 | 70 | 70 | 75 | 285 | 71 |
| 20. | Saldi Setia .P. | 56 | 56 | 60 | 60 | 232 | 58 |
| 21. | Sefa Sarifia | 58 | 60 | 60 | 60 | 243 | 60 |
| 22. | Siti Nur Hanifah | 60 | 58 | 60 | 60 | 238 | 59 |
| 23. | Shelvy .S.R. | 58 | 62 | 70 | 70 | 260 | 65 |
| 24. | Sugiharto | 60 | 65 | 65 | 70 | 260 | 65 |
| 25. | Wahyuni .W. | 58 | 60 | 60 | 60 | 238 | 59 |
| 26. | Wiwin Nur .A. | 65 | 70 | 70 | 75 | 280 | 70 |

Nilai Pretest Hafalan Surat Al-Insyiroh Kelas IV A (X_2)

| No | Nama Siswa | Makharijul Huruf | Tajwid | Tartil | Kelancaran Hafalan | Jumlah | Nilai |
|-----|---------------------|------------------|--------|--------|--------------------|--------|-------|
| 1. | Aldi Arief .P. | 65 | 65 | 70 | 70 | 270 | 67 |
| 2. | Alfiatuz Zalfa | 65 | 67 | 70 | 70 | 272 | 68 |
| 3. | Dewi Okawati | 60 | 60 | 65 | 65 | 250 | 62 |
| 4. | Dwi Aryanti | 55 | 59 | 60 | 65 | 239 | 59 |
| 5. | Eka Sania | 76 | 78 | 78 | 80 | 312 | 78 |
| 6. | Isma Santika.D. | 59 | 60 | 60 | 63 | 242 | 60 |
| 7. | Kartika | 54 | 58 | 60 | 56 | 228 | 57 |
| 8. | Khafa .K.N. | 56 | 56 | 60 | 65 | 237 | 59 |
| 9. | Kharisma N.A. | 70 | 72 | 74 | 75 | 291 | 72 |
| 10. | Kurniawan .W.P. | 55 | 55 | 58 | 58 | 226 | 56 |
| 11. | Maghfir .A.A. | 70 | 68 | 70 | 72 | 280 | 70 |
| 12. | Ma'rifatul .K. | 75 | 72 | 70 | 80 | 297 | 74 |
| 13. | M. Abdul .R. | 54 | 55 | 58 | 55 | 222 | 55 |
| 14. | M. Alif .R. | 56 | 58 | 60 | 56 | 230 | 57 |
| 15. | M. Fachri Al Akhyar | 68 | 70 | 70 | 72 | 280 | 70 |
| 16. | M. Faiz Assikin | 58 | 59 | 60 | 58 | 235 | 58 |
| 17. | M. Fikri .A.A. | 62 | 60 | 65 | 65 | 252 | 63 |
| 18. | M. Revino .P. | 55 | 58 | 60 | 60 | 233 | 58 |
| 19. | Nabil Abdillah | 56 | 55 | 60 | 65 | 236 | 59 |
| 20. | Nava Nur .V. | 57 | 55 | 60 | 60 | 232 | 58 |
| 21. | Nursalsa N. | 60 | 58 | 60 | 65 | 243 | 60 |
| 22. | Nur Rofika .I. | 60 | 58 | 62 | 65 | 245 | 61 |
| 23. | Roudhotul .J. | 55 | 57 | 60 | 59 | 231 | 57 |
| 24. | Selvia .M. | 65 | 67 | 68 | 70 | 270 | 67 |
| 25. | Toni Dwi .S. | 60 | 58 | 58 | 60 | 236 | 59 |
| 26. | Syahrul .R. | 65 | 68 | 70 | 70 | 273 | 68 |

Lampiran 8

Nilai Postest Hafalan Surat Al-Insyiroh Kelas IV B (X_1)

| No | Nama Siswa | Makharijul Huruf | Tajwid | Tartil | Kelancaran Hafalan | Jumlah | Nilai |
|-----|--------------------|------------------|--------|--------|--------------------|--------|-------|
| 1. | Abdul Aziz | 80 | 80 | 80 | 85 | 325 | 81 |
| 2. | Adit Maulana.I. | 75 | 78 | 75 | 72 | 300 | 83 |
| 3. | Bambang .S. | 80 | 80 | 80 | 83 | 323 | 80 |
| 4. | Bayyin .D.M. | 88 | 88 | 88 | 88 | 352 | 88 |
| 5. | Dakirin Hijron | 80 | 80 | 80 | 80 | 320 | 80 |
| 6. | Faiq Naufal | 76 | 73 | 75 | 78 | 302 | 75 |
| 7. | Fera Lidiawati | 77 | 78 | 78 | 80 | 313 | 78 |
| 8. | Ines Alima .F. | 76 | 78 | 77 | 80 | 311 | 77 |
| 9. | Julio Sheva .M. | 87 | 89 | 88 | 88 | 352 | 88 |
| 10. | Laeyla Az .Z. | 78 | 78 | 80 | 85 | 321 | 80 |
| 11. | Laila Nur .R. | 76 | 78 | 75 | 78 | 307 | 76 |
| 12. | M. Nur Amar .H. | 80 | 80 | 80 | 80 | 321 | 80 |
| 13. | M. Subekhan Nur.P. | 70 | 73 | 75 | 77 | 295 | 73 |
| 14. | M. Aji .S. | 77 | 79 | 83 | 84 | 323 | 80 |
| 15. | M. Fathin .H. | 80 | 80 | 85 | 85 | 330 | 82 |
| 16. | M. Firmansyah | 79 | 80 | 85 | 87 | 331 | 82 |
| 17. | Naelly Farhatin | 80 | 80 | 80 | 85 | 325 | 81 |
| 18. | Nova Aulia .M. | 76 | 78 | 80 | 80 | 314 | 78 |
| 19. | Rafandi Yusuf | 80 | 82 | 80 | 85 | 327 | 81 |
| 20. | Saldi Setia .P. | 80 | 80 | 81 | 81 | 322 | 80 |
| 21. | Sefa Sarifia | 77 | 78 | 80 | 82 | 317 | 79 |
| 22. | Siti Nur H. | 78 | 78 | 83 | 81 | 320 | 80 |
| 23. | Shelvy .S.R. | 80 | 80 | 80 | 80 | 321 | 80 |
| 24. | Sugiharto | 79 | 78 | 80 | 83 | 320 | 80 |
| 25. | Wahyuni .W. | 75 | 80 | 78 | 80 | 313 | 78 |
| 26. | Wiwin Nur .A. | 82 | 83 | 85 | 86 | 336 | 84 |

Nilai Postest Hafalan Surat Al-Insyiroh Kelas IV A (X_2)

| No | Nama Siswa | Makharijul Huruf | Tajwid | Tartil | Kelancaran Hafalan | Jumlah | Nilai |
|-----|---------------------|------------------|--------|--------|--------------------|--------|-------|
| 1. | Aldi Arief .P. | 75 | 78 | 80 | 80 | 313 | 78 |
| 2. | Alfiatuz Zalfa | 80 | 78 | 80 | 80 | 318 | 80 |
| 3. | Dewi Okawati | 75 | 78 | 75 | 72 | 300 | 75 |
| 4. | Dwi Aryanti | 75 | 72 | 70 | 80 | 297 | 74 |
| 5. | Eka Sania | 85 | 85 | 85 | 85 | 340 | 85 |
| 6. | Isma Santika Dewi | 80 | 80 | 80 | 80 | 320 | 80 |
| 7. | Kartika | 74 | 78 | 76 | 78 | 306 | 76 |
| 8. | Khafa .K.N. | 76 | 73 | 75 | 78 | 302 | 75 |
| 9. | Kharisma Nur Arifah | 79 | 80 | 82 | 85 | 326 | 81 |
| 10. | Kurniawan .W.P. | 70 | 69 | 74 | 70 | 283 | 70 |
| 11. | Maghfir .A.A. | 80 | 80 | 80 | 83 | 323 | 80 |
| 12. | Ma'rifatul .K. | 85 | 80 | 80 | 85 | 330 | 82 |
| 13. | M. Abdul .R. | 69 | 68 | 70 | 70 | 277 | 69 |
| 14. | M. Alif .R. | 78 | 78 | 78 | 80 | 314 | 78 |
| 15. | M. Fachri Al Akhyar | 77 | 79 | 82 | 83 | 321 | 80 |
| 16. | M. Faiz .A. | 74 | 72 | 75 | 80 | 301 | 75 |
| 17. | M. Fikri .A.A. | 77 | 80 | 80 | 83 | 320 | 80 |
| 18. | M. Revino .P. | 74 | 74 | 75 | 77 | 300 | 75 |
| 19. | Nabil Abdillah | 72 | 76 | 78 | 80 | 306 | 76 |
| 20. | Nava Nur .V. | 76 | 78 | 80 | 80 | 314 | 78 |
| 21. | Nursalsa .N. | 75 | 76 | 78 | 78 | 307 | 76 |
| 22. | Nur Rofika .I. | 80 | 80 | 80 | 80 | 320 | 80 |
| 23. | Roudhotul .J. | 74 | 72 | 75 | 80 | 301 | 75 |
| 24. | Selvia .M. | 72 | 74 | 75 | 80 | 301 | 75 |
| 25. | Toni Dwi .S. | 75 | 80 | 78 | 80 | 313 | 78 |
| 26. | Syahrul .R. | 78 | 80 | 80 | 82 | 320 | 80 |

Lampiran 9

Uji Normalitas Nilai Awal Kelas Eksperimen I

Hipotesis

H_0 : Data berdistribusi normal

H_a : Data tidak berdistribusi normal

Pengujian Hipotesis

$$X^2 = \sum_{i=1}^k \frac{(O_i - E_i)^2}{E_i}$$

Kriteria yang digunakan

H_0 diterima jika $X^2_{hitung} < X^2_{tabel}$

Pengujian Hipotesis

| | | |
|---------------------|---|-------------------------------------|
| Nilai maksimal | = | 75 |
| Nilai minimal | = | 56 |
| Rentang nilai (R) | = | 75-56 = 19 |
| Banyaknya kelas (k) | = | $1 + 3,3 \log 26 = 5,669 = 6$ kelas |
| Panjang kelas (P) | = | $19/6 = 3,16667 = 4$ |

Tabel mencari Rata-Rata dan Standar Deviasi

| No. | X | $X - \bar{X}$ | $(X - \bar{X})^2$ |
|----------|------|---------------|-------------------|
| 1 | 68 | 4,73 | 22,38 |
| 2 | 61 | -2,27 | 5,15 |
| 3 | 65 | 1,73 | 3,00 |
| 4 | 75 | 11,73 | 137,61 |
| 5 | 58 | -5,27 | 27,76 |
| 6 | 61 | -2,27 | 5,15 |
| 7 | 63 | -0,27 | 0,07 |
| 8 | 60 | -3,27 | 10,69 |
| 9 | 70 | 6,73 | 45,30 |
| 10 | 57 | -6,27 | 39,30 |
| 11 | 60 | -3,27 | 10,69 |
| 12 | 60 | -3,27 | 10,69 |
| 13 | 56 | -7,27 | 52,84 |
| 14 | 63 | -0,27 | 0,07 |
| 15 | 68 | 4,73 | 22,38 |
| 16 | 59 | -4,27 | 18,23 |
| 17 | 61 | -2,27 | 5,15 |
| 18 | 73 | 9,73 | 94,69 |
| 19 | 71 | 7,73 | 59,76 |
| 20 | 58 | -5,27 | 27,76 |
| 21 | 60 | -3,27 | 10,69 |
| 22 | 59 | -4,27 | 18,23 |
| 23 | 65 | 1,73 | 3,00 |
| 24 | 65 | 1,73 | 3,00 |
| 25 | 59 | -4,27 | 18,23 |
| 26 | 70 | 6,73 | 45,30 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Σ | 1645 | | 697,1154 |

$$\begin{aligned} \text{Rata -rata (X)} &= \frac{\sum X}{N} \\ &= \frac{1645}{26} \\ &= 63,26923 \end{aligned}$$

Standar deviasi (S):

$$\begin{aligned} S^2 &= \frac{\sum (X_i - \bar{X})^2}{n - 1} \\ &= \frac{697,1154}{(26-1)} \\ S^2 &= 27,88462 \end{aligned}$$

$$S = 5,280589$$

Daftar nilai frekuensi observasi kelas IV-B

| Kelas | Bk | Z _i | P(Z _i) | Luas Daerah | O _i | E _i | $\frac{(O_i - E_i)^2}{E_i}$ |
|---------|------|----------------|--------------------|-------------|----------------|------------------|-----------------------------|
| | 55,5 | -1,47 | 0,4294 | | | | |
| 56 – 59 | | | | 0,1671 | 7 | 4,8 | 0,9585 |
| | 59,5 | -0,71 | 0,2623 | | | | |
| 60 – 63 | | | | 0,2798 | 9 | 8,1 | 0,0970 |
| | 63,5 | 0,04 | -0,0174 | | | | |
| 64 – 67 | | | | 0,3059 | 3 | 8,9 | 3,8861 |
| | 67,5 | 0,80 | 0,2885 | | | | |
| 68 – 71 | | | | 0,1520 | 5 | 4,4 | 0,0797 |
| | 71,5 | 1,56 | 0,4405 | | | | |
| 72 – 75 | | | | 0,0493 | 2 | 1,4 | 0,2286 |
| | 75,5 | 2,32 | 0,4897 | | | | |
| 76 – 79 | | | | 0,0092 | 0 | 0,3 | 0,2673 |
| | 79,5 | 3,07 | 0,4989 | | | | |
| Jumlah | | | | | 26 | X ² = | 5,5172 |

Keterangan:

Bk = batas kelas bawah - 0,5

$$Z_i = \frac{Bk_i - \bar{X}}{S}$$

P(Z_i) = nilai Z_i pada tabel luas di bawah lengkung kurva normal standar dari O s/d Z

$$\text{Luas Daerah} = P(Z_1) - P(Z_2)$$

$$E_i = E_i \times N$$

$$O_i = f_i$$

Untuk $\alpha = 5\%$, dengan dk = 6 - 1 = 5 diperoleh X² tabel = 11,0705

Karena X²hitung < X² tabel, maka data tersebut berdistribusi normal

Lampiran 10

Uji Normalitas Nilai Awal Kelas Eksperimen II

Hipotesis

H_0 : Data berdistribusi normal

H_a : Data tidak berdistribusi normal

Pengujian Hipotesis

$$X^2 = \sum_{i=1}^k \frac{(O_i - E_i)^2}{E_i}$$

Kriteria yang digunakan

H_0 diterima jika $X^2_{hitung} < X^2_{tabel}$

Pengujian Hipotesis

| | | |
|---------------------|---|-------------------------------------|
| Nilai maksimal | = | 78 |
| Nilai minimal | = | 55 |
| Rentang nilai (R) | = | 78-55 = 23 |
| Banyaknya kelas (k) | = | $1 + 3,3 \log 26 = 5,669 = 6$ kelas |
| Panjang kelas (P) | = | $23/6 = 3,83333 = 4$ |

Tabel mencari Rata-Rata dan Standar Deviasi

| No. | X | \bar{X} | $(X - \bar{X})^2$ |
|----------|------|-----------|-------------------|
| 1 | 67 | 4,23 | 17,90 |
| 2 | 68 | 5,23 | 27,36 |
| 3 | 62 | -0,77 | 0,59 |
| 4 | 59 | -3,77 | 14,21 |
| 5 | 78 | 15,23 | 231,98 |
| 6 | 60 | -2,77 | 7,67 |
| 7 | 57 | -5,77 | 33,28 |
| 8 | 59 | -3,77 | 14,21 |
| 9 | 72 | 9,23 | 85,21 |
| 10 | 56 | -6,77 | 45,82 |
| 11 | 70 | 7,23 | 52,28 |
| 12 | 74 | 11,23 | 126,13 |
| 13 | 55 | -7,77 | 60,36 |
| 14 | 57 | -5,77 | 33,28 |
| 15 | 70 | 7,23 | 52,28 |
| 16 | 58 | -4,77 | 22,75 |
| 17 | 63 | 0,23 | 0,05 |
| 18 | 58 | -4,77 | 22,75 |
| 19 | 59 | -3,77 | 14,21 |
| 20 | 58 | -4,77 | 22,75 |
| 21 | 60 | -2,77 | 7,67 |
| 22 | 61 | -1,77 | 3,13 |
| 23 | 57 | -5,77 | 33,28 |
| 24 | 67 | 4,23 | 17,90 |
| 25 | 59 | -3,77 | 14,21 |
| 26 | 68 | 5,23 | 27,36 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Σ | 1632 | | 988,6154 |

$$\begin{aligned} \text{Rata -rata (X)} &= \frac{\sum X}{N} \\ &= \frac{1632}{26} \\ &= 62,76923 \end{aligned}$$

Standar deviasi (S):

$$\begin{aligned} S^2 &= \frac{\sum (X_i - \bar{X})^2}{n - 1} \\ &= \frac{988,6154}{(26-1)} \\ S^2 &= 39,54462 \end{aligned}$$

$$S = 6,288451$$

Daftar nilai frekuensi observasi kelas IV-B

| Kelas | Bk | Z _i | P(Z _i) | Luas Daerah | O _i | E _i | $\frac{(O_i - E_i)^2}{E_i}$ |
|---------|------|----------------|--------------------|-------------|----------------|------------------|-----------------------------|
| | 54,5 | -1,31 | 0,4057 | | | | |
| 55 – 58 | | | | 0,1543 | 8 | 4,5 | 2,7746 |
| | 58,5 | -0,68 | 0,2514 | | | | |
| 59 – 62 | | | | 0,2343 | 8 | 6,8 | 0,2135 |
| | 62,5 | -0,04 | 0,0171 | | | | |
| 63 – 66 | | | | 0,2064 | 1 | 6,0 | 4,1534 |
| | 66,5 | 0,59 | 0,2235 | | | | |
| 67 – 70 | | | | 0,1670 | 6 | 4,8 | 0,2759 |
| | 70,5 | 1,23 | 0,3905 | | | | |
| 71 – 74 | | | | 0,0784 | 2 | 2,3 | 0,0330 |
| | 74,5 | 1,87 | 0,4689 | | | | |
| 75 – 78 | | | | 0,0249 | 1 | 0,7 | 0,1076 |
| | 78,5 | 2,50 | 0,4938 | | | | |
| Jumlah | | | | | 26 | X ² = | 7,5580 |

Keterangan:

$$Bk \quad = \text{batas kelas bawah} - 0,5$$

$$Z_i \quad = \frac{Bk_i - \bar{X}}{S}$$

P(Z_i) = nilai Z_i pada tabel luas di bawah lengkung kurva normal standar dari O s/d Z

$$\text{Luas Daerah} \quad = P(Z_1) - P(Z_2)$$

$$E_i \quad = E_i \times N$$

$$O_i \quad = f_i$$

Untuk $\alpha = 5\%$, dengan dk = 6 - 1 = 5 diperoleh X² tabel = 11,0705

Karena X²hitung < X² tabel, maka data tersebut berdistribusi normal

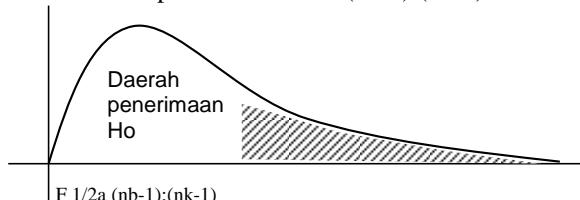
Lampiran 11

UJI HOMOGENITAS NILAI AWAL

Sumber Data

| Sumber variasi | E-I | E-II |
|----------------------|-------|-------|
| Jumlah | 1645 | 1632 |
| n | 26 | 26 |
| X̄ | 63,26 | 62,76 |
| Varians (S^2) | 27,88 | 39,54 |
| Standart deviasi (S) | 5,28 | 6,28 |

H_0 diterima apabila $F < F_{1/2\alpha}(nb-1):(nk-1)$



$$F_{\text{hitung}} = \frac{\text{varians terbesar}}{\text{varians terkecil}} = \frac{39,54}{27,88} = 1,4182$$

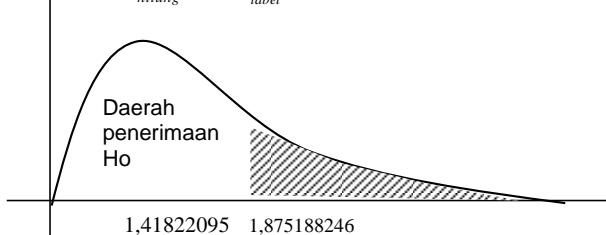
untuk $\alpha = 5\%$ dengan

$$\text{dk pembilang} = nb - k = 26 - 1 = 25$$

$$\text{dk penyebut} = nk - k = 26 - 1 = 25$$

$$F(0,05)(25:25) = 1,87518825$$

Karena $F_{\text{hitung}} < F_{\text{tabel}}$ maka variansi kedua kelas homogen



Lampiran 12

UJI KESAMAAN DUA RATA-RATA

NILAI AWAL ANTARA KELAS EKSPERIMENT I DAN KELAS EKSPERIMENT II

Sumber data

| Sumber variasi | Eksperimen I | Eksperimen II |
|----------------------|--------------|---------------|
| Jumlah | 1645 | 1632 |
| n | 26 | 26 |
| X̄ | 63,269 | 62,769 |
| Varians (s^2) | 27,885 | 39,545 |
| Standart deviasi (s) | 5,281 | 6,288 |

Perhitungan

$$S^2 = \frac{(n_1 - 1)s_1^2 + (n_2 - 1)s_2^2}{n_1 + n_2 - 2} = \frac{(26-1) \cdot 27,885 + (26-1) \cdot 39,545}{26 + 26 - 2}$$

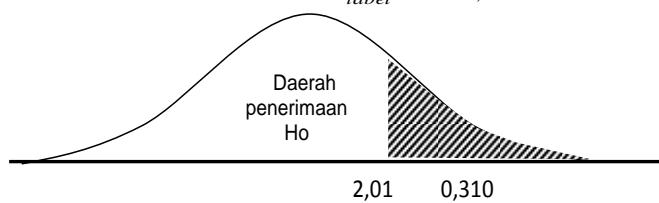
$$S^2 = 33,715$$

$$S = 5,806$$

$$t_{hitung} = \frac{\bar{X}_1 - \bar{X}_2}{s \sqrt{\frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2}}} = \frac{63,269 - 62,769}{5,806 \sqrt{\frac{1}{26} + \frac{1}{26}}} \\ = \frac{0,500}{1,610} \\ t_{hitung} = 0,310$$

Dengan taraf signifikan $\alpha = 5\%$ dk = $n_1+n_2-2 = 26 + 26 - 2 = 50$ diperoleh

$$t_{tabel} = 2,01$$



Karena t_{hitung} lebih kecil dari t_{tabel} maka t_{hitung} berada pada daerah penerimaan H_0 . Oleh karena itu, dapat disimpulkan bahwa ada persamaan rata-rata antara kelompok eksperimen I dan kelas eksperimen II

Lampiran 13

Uji Normalitas Nilai Akhir Kelas Eksperimen I

Hipotesis

H_0 : Data berdistribusi normal

H_a : Data tidak berdistribusi normal

Pengujian Hipotesis

$$X^2 = \sum_{i=1}^k \frac{(O_i - E_i)^2}{E_i}$$

Kriteria yang digunakan

H_0 diterima jika $X^2_{hitung} < X^2_{tabel}$

Pengujian Hipotesis

| | | |
|---------------------|---|-------------------------------------|
| Nilai maksimal | = | 88 |
| Nilai minimal | = | 73 |
| Rentang nilai (R) | = | 88-73 = 15 |
| Banyaknya kelas (k) | = | $1 + 3,3 \log 26 = 5,669 = 6$ kelas |
| Panjang kelas (P) | = | $15/6 = 2,5 = 4$ |

Tabel mencari Rata-Rata dan Standar Deviasi

| No. | X | $X - \bar{X}$ | $(X - \bar{X})^2$ |
|----------------------------|-------------|---------------|-------------------|
| 1 | 81 | 0,85 | 0,72 |
| 2 | 83 | 2,85 | 8,10 |
| 3 | 80 | -0,15 | 0,02 |
| 4 | 88 | 7,85 | 61,56 |
| 5 | 80 | -0,15 | 0,02 |
| 6 | 75 | -5,15 | 26,56 |
| 7 | 78 | -2,15 | 4,64 |
| 8 | 77 | -3,15 | 9,95 |
| 9 | 88 | 7,85 | 61,56 |
| 10 | 80 | -0,15 | 0,02 |
| 11 | 76 | -4,15 | 17,25 |
| 12 | 80 | -0,15 | 0,02 |
| 13 | 73 | -7,15 | 51,18 |
| 14 | 80 | -0,15 | 0,02 |
| 15 | 82 | 1,85 | 3,41 |
| 16 | 82 | 1,85 | 3,41 |
| 17 | 81 | 0,85 | 0,72 |
| 18 | 78 | -2,15 | 4,64 |
| 19 | 81 | 0,85 | 0,72 |
| 20 | 80 | -0,15 | 0,02 |
| 21 | 79 | -1,15 | 1,33 |
| 22 | 80 | -0,15 | 0,02 |
| 23 | 80 | -0,15 | 0,02 |
| 24 | 80 | -0,15 | 0,02 |
| 25 | 78 | -2,15 | 4,64 |
| 26 | 84 | 3,85 | 14,79 |
| Σ | 2084 | | 275,3846 |

$$\begin{aligned} \text{Rata -rata (X)} &= \frac{\sum X}{N} \\ &= \frac{2084}{26} \\ &= 80,15385 \end{aligned}$$

Standar deviasi (S):

$$\begin{aligned} S^2 &= \frac{\sum (X_i - \bar{X})^2}{n - 1} \\ &= \frac{275,3846}{(26-1)} \\ S^2 &= 11,01538 \end{aligned}$$

$$S = 3,318943$$

Daftar nilai frekuensi observasi kelas IV-B

| Kelas | Bk | Z _i | P(Z _i) | Luas Daerah | O _i | E _i | $\frac{(O_i - E_i)^2}{E_i}$ |
|---------|------|----------------|--------------------|-------------|----------------|------------------|-----------------------------|
| | 72,5 | -2,31 | 0,4894 | | | | |
| 73 – 76 | | | | 0,1249 | 3 | 3,6 | 0,1070 |
| | 76,5 | -1,10 | 0,3645 | | | | |
| 77 – 80 | | | | 0,4061 | 15 | 11,8 | 0,8827 |
| | 80,5 | 0,10 | -0,0415 | | | | |
| 81 – 84 | | | | 0,4464 | 6 | 12,9 | 3,7253 |
| | 84,5 | 1,31 | 0,4048 | | | | |
| 85 – 88 | | | | 0,0892 | 2 | 2,6 | 0,1334 |
| | 88,5 | 2,51 | 0,4940 | | | | |
| 89 – 92 | | | | 0,0059 | 0 | 0,2 | 0,1699 |
| | 92,5 | 3,72 | 0,4999 | | | | |
| 93 – 96 | | | | 0,0001 | 0 | 0,0 | 0,0029 |
| | 96,5 | 4,93 | 0,5000 | | | | |
| Jumlah | | | | | 26 | X ² = | 5,0212 |

Keterangan:

$$Bk \quad = \text{batas kelas bawah} - 0,5$$

$$Z_i \quad = \frac{Bk_i - \bar{X}}{S}$$

P(Z_i) = nilai Z_i pada tabel luas di bawah lengkung kurva normal standar dari O s/d Z

$$\text{Luas Daerah} \quad = P(Z_1) - P(Z_2)$$

$$E_i \quad = E_i \times N$$

$$O_i \quad = f_i$$

Untuk $\alpha = 5\%$, dengan dk = 6 - 1 = 5 diperoleh X² tabel = 11,0705

Karena X²hitung < X² tabel, maka data tersebut berdistribusi normal

Lampiran 14

Uji Normalitas Nilai Akhir Kelas Eksperimen II

Hipotesis

H_0 : Data berdistribusi normal

H_a : Data tidak berdistribusi normal

Pengujian Hipotesis

$$X^2 = \sum_{i=1}^k \frac{(O_i - E_i)^2}{E_i}$$

Kriteria yang digunakan

H_0 diterima jika $X^2_{hitung} < X^2_{tabel}$

Pengujian Hipotesis

Nilai maksimal = 85

Nilai minimal = 69

Rentang nilai (R) = 85-69 = 17

Banyaknya kelas (k) = $1 + 3,3 \log 26 = 5,669 = 6$ kelas

Panjang kelas (P) = $17/6 = 2,83333 = 4$

Tabel mencari Rata-Rata dan Standar Deviasi

| No. | X | $\bar{X} - X$ | $(\bar{X} - X)^2$ |
|----------------------------|-------------|---------------|-------------------|
| 1 | 78 | 0,65 | 0,43 |
| 2 | 80 | 2,65 | 7,04 |
| 3 | 75 | -2,35 | 5,50 |
| 4 | 74 | -3,35 | 11,20 |
| 5 | 85 | 7,65 | 58,58 |
| 6 | 80 | 2,65 | 7,04 |
| 7 | 76 | -1,35 | 1,81 |
| 8 | 75 | -2,35 | 5,50 |
| 9 | 81 | 3,65 | 13,35 |
| 10 | 70 | -7,35 | 53,97 |
| 11 | 80 | 2,65 | 7,04 |
| 12 | 82 | 4,65 | 21,66 |
| 13 | 69 | -8,35 | 69,66 |
| 14 | 78 | 0,65 | 0,43 |
| 15 | 80 | 2,65 | 7,04 |
| 16 | 75 | -2,35 | 5,50 |
| 17 | 80 | 2,65 | 7,04 |
| 18 | 75 | -2,35 | 5,50 |
| 19 | 76 | -1,35 | 1,81 |
| 20 | 78 | 0,65 | 0,43 |
| 21 | 76 | -1,35 | 1,81 |
| 22 | 80 | 2,65 | 7,04 |
| 23 | 75 | -2,35 | 5,50 |
| 24 | 75 | -2,35 | 5,50 |
| 25 | 78 | 0,65 | 0,43 |
| 26 | 80 | 2,65 | 7,04 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Σ | 2011 | | 317,8846 |

$$\begin{aligned} \text{Rata -rata (X)} &= \frac{\sum X}{N} \\ &= \frac{2011}{26} \\ &= 77,34615 \end{aligned}$$

Standar deviasi (S):

$$\begin{aligned} S^2 &= \frac{\sum (X_i - \bar{X})^2}{n - 1} \\ &= \frac{317,8846}{(26-1)} \\ S^2 &= 12,71538 \end{aligned}$$

$$S = 3,565864$$

Daftar nilai frekuensi observasi kelas IV-B

| Kelas | Bk | Z _i | P(Z _i) | Luas Daerah | O _i | E _i | $\frac{(O_i - E_i)^2}{E_i}$ |
|---------|------|----------------|--------------------|-------------|----------------|------------------|-----------------------------|
| | 68,5 | -2,48 | 0,4934 | | | | |
| 69 – 72 | | | | 0,0805 | 2 | 2,3 | 0,0480 |
| | 72,5 | -1,36 | 0,4129 | | | | |
| 73 – 76 | | | | 0,3191 | 10 | 9,3 | 0,0599 |
| | 76,5 | -0,24 | 0,0938 | | | | |
| 77 – 80 | | | | 0,2180 | 11 | 6,3 | 3,4621 |
| | 80,5 | 0,88 | 0,3118 | | | | |
| 81 – 84 | | | | 0,1658 | 2 | 4,8 | 1,6403 |
| | 84,5 | 2,01 | 0,4776 | | | | |
| 85 – 88 | | | | 0,0215 | 1 | 0,6 | 0,2257 |
| | 88,5 | 3,13 | 0,4991 | | | | |
| 89 – 92 | | | | 0,0009 | 0 | 0,0 | 0,0252 |
| | 92,5 | 4,25 | 0,5000 | | | | |
| Jumlah | | | | | 26 | X ² = | 5,4613 |

Keterangan:

$$Bk \quad = \text{batas kelas bawah} - 0,5$$

$$Z_i \quad = \frac{Bk_i - \bar{X}}{S}$$

$$P(Z_i) \quad = \text{nilai } Z_i \text{ pada tabel luas di bawah lengkung kurva normal standar dari O s/d } Z$$

$$\text{Luas Daerah} \quad = P(Z_1) - P(Z_2)$$

$$E_i \quad = E_i \times N$$

$$O_i \quad = f_i$$

Untuk $\alpha = 5\%$, dengan dk = 6 - 1 = 5 diperoleh X² tabel = 11,0705

Karena X²hitung < X² tabel, maka data tersebut berdistribusi normal

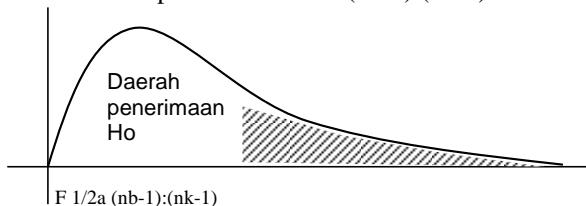
Lampiran 15

UJI HOMOGENITAS NILAI AKHIR

Sumber Data

| Sumber variasi | E-I | E-II |
|----------------------|-------|-------|
| Jumlah | 2084 | 2011 |
| n | 26 | 26 |
| \bar{X} | 80,15 | 77,34 |
| Varians (S^2) | 11,01 | 12,71 |
| Standart deviasi (S) | 3,31 | 3,56 |

H_0 diterima apabila $F < F_{1/2\alpha}(nb-1):(nk-1)$



$$F_{\text{hitung}} = \frac{\text{varians terbesar}}{\text{varians terkecil}} = \frac{11,01}{12,71} = 1,1544$$

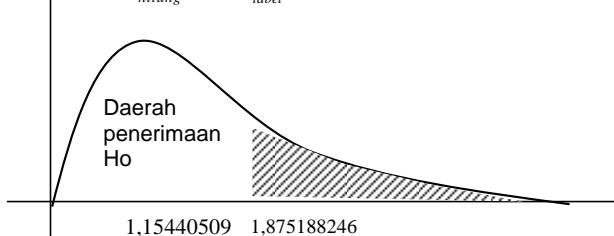
untuk $\alpha = 5\%$ dengan

$$\text{dk pembilang} = nb - k = 26 - 1 = 25$$

$$\text{dk penyebut} = nk - k = 26 - 1 = 25$$

$$F(0,05)(25:25) = 1,87518825$$

Karena $F_{\text{hitung}} < F_{\text{tabel}}$ maka variansi kedua kelas homogen



Lampiran 16

UJI PERBEDAAN DUA RATA-RATA

NILAI AKHIR ANTARA KELAS EKSPERIMENT I DAN KELAS EKSPERIMENT II

Sumber data

| Sumber variasi | Eksperimen I | Eksperimen II |
|----------------------|--------------|---------------|
| Jumlah | 2084 | 2011 |
| n | 26 | 26 |
| X | 80,154 | 77,346 |
| Varians (s^2) | 11,015 | 12,715 |
| Standart deviasi (s) | 3,319 | 3,566 |

Perhitungan

$$S^2 = \frac{(n_1 - 1)s_1^2 + (n_2 - 1)s_2^2}{n_1 + n_2 - 2} = \frac{(26-1) \cdot 11,015 + (26-1) \cdot 12,715}{26 + 26 - 2}$$

$$S^2 = 11,865$$

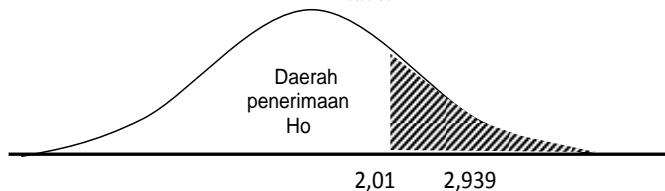
$$S = 3,445$$

$$t_{hitung} = \frac{\bar{X}_1 - \bar{X}_2}{s \sqrt{\frac{1}{n_1} + \frac{1}{n_2}}} = \frac{80,154 - 77,346}{3,445 \sqrt{\frac{1}{26} + \frac{1}{26}}} = \frac{2,808}{0,955}$$

$$t_{hitung} = 2,939$$

Dengan taraf signifikan $\alpha = 5\%$ dk = $n_1 + n_2 - 2 = 26 + 26 - 2 = 50$ diperoleh

$$t_{tabel} = 2,01$$



Karena t_{hitung} lebih besar dari t_{tabel} maka t_{hitung} berada pada daerah penerimaan H_0 . Oleh karena itu, dapat disimpulkan bahwa ada perbedaan rata-rata antara kelompok eksperimen I dan kelas eksperimen II

Lampiran 17

NILAI-NILAI CHI KUADRAT

| dk | Tarat signifikansi | | | | | |
|----|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 50% | 30% | 20% | 10% | 5%, | 1% |
| 1 | 0,455 | 1,074 | 1,642 | 2,706 | 3,841 | 6,635 |
| 2 | 1,386 | 2,408 | 3,219 | 4,605 | 5,991 | 9,210 |
| 3 | 2,366 | 3,665 | 4,642 | 6,251 | 7,815 | 11,341 |
| 4 | 3,357 | 4,878 | 5,989 | 7,779 | 9,488 | 13,277 |
| 5 | 4,351 | 6,064 | 7,289 | 9,236 | 11,070 | 15,086 |
| 6 | 5,348 | 7,231 | 8,558 | 10,645 | 12,592 | 16,812 |
| 7 | 6,346 | 8,383 | 9,803 | 12,017 | 14,067 | 18,475 |
| 8 | 7,344 | 9,524 | 11,030 | 13,362 | 15,507 | 20,090 |
| 9 | 8,343 | 10,656 | 12,242 | 14,684 | 16,919 | 21,666 |
| 10 | 9,342 | 11,781 | 13,442 | 15,987 | 18,307 | 23,209 |
| 11 | 10,341 | 12,899 | 14,631 | 17,275 | 19,675 | 24,725 |
| 12 | 11,340 | 14,011 | 15,812 | 18,549 | 21,026 | 26,217 |
| 13 | 12,340 | 15,119 | 16,985 | 19,812 | 22,362 | 27,688 |
| 14 | 13,339 | 16,222 | 18,151 | 21,064 | 23,685 | 29,141 |
| 15 | 14,339 | 17,322 | 19,311 | 22,307 | 24,996 | 30,578 |
| 16 | 15,338 | 18,418 | 20,465 | 23,542 | 26,296 | 32,000 |
| 17 | 16,338 | 19,511 | 21,615 | 24,769 | 27,587 | 33,409 |
| 18 | 17,338 | 20,601 | 22,760 | 25,989 | 28,869 | 34,805 |
| 19 | 18,338 | 21,689 | 23,900 | 27,204 | 30,144 | 36,191 |
| 20 | 19,337 | 22,775 | 25,038 | 28,412 | 31,410 | 37,566 |
| 21 | 20,337 | 23,858 | 26,171 | 29,615 | 32,671 | 38,932 |
| 22 | 21,337 | 24,939 | 27,301 | 30,813 | 33,924 | 40,289 |
| 23 | 22,337 | 26,018 | 28,429 | 32,007 | 35,172 | 41,638 |
| 24 | 23,337 | 27,096 | 29,553 | 33,196 | 35,415 | 42,980 |
| 25 | 24,337 | 28,172 | 30,675 | 34,382 | 37,652 | 44,314 |
| 26 | 25,336 | 29,246 | 31,795 | 35,563 | 38,885 | 45,642 |
| 27 | 26,336 | 30,319 | 32,912 | 36,741 | 40,113 | 46,963 |
| 28 | 27,336 | 31,391 | 34,027 | 37,916 | 41,337 | 48,278 |
| 29 | 28,336 | 32,461 | 35,139 | 39,087 | 42,557 | 49,588 |
| 30 | 29,336 | 33,530 | 36,250 | 40,256 | 43,773 | 50,892 |

Lampiran 18

NILAI-NILAI DALAM DISTRIBUSI t

| α untuk uji dua fihak (two tail test) | | | | | | |
|-----------------------------------------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| | 0,50 | 0,20 | 0,10 | 0,05 | 0,02 | 0,01 |
| dk | 0,25 | 0,10 | 0,05 | 0,025 | 0,01 | 0,005 |
| α untuk uji satu fihak (one tail test) | | | | | | |
| 1 | 1,000 | 3,078 | 6,314 | 12,706 | 31,821 | 63,657 |
| 2 | 0,816 | 1,886 | 2,920 | 4,303 | 6,965 | 9,925 |
| 3 | 0,765 | 1,638 | 2,353 | 3,182 | 4,541 | 5,841 |
| 4 | 0,741 | 1,533 | 2,132 | 2,776 | 3,747 | 4,604 |
| 5 | 0,727 | 1,476 | 2,015 | 2,571 | 3,365 | 4,032 |
| 6 | 0,718 | 1,440 | 1,943 | 2,447 | 3,143 | 3,707 |
| 7 | 0,711 | 1,415 | 1,895 | 2,365 | 2,998 | 3,499 |
| 8 | 0,706 | 1,397 | 1,860 | 2,306 | 2,896 | 3,355 |
| 9 | 0,703 | 1,383 | 1,833 | 2,262 | 2,821 | 3,250 |
| 10 | 0,700 | 1,372 | 1,812 | 2,228 | 2,764 | 3,169 |
| 11 | 0,697 | 1,363 | 1,796 | 2,201 | 2,718 | 3,106 |
| 12 | 0,695 | 1,356 | 1,782 | 2,179 | 2,681 | 3,055 |
| 13 | 0,692 | 1,350 | 1,771 | 2,160 | 2,650 | 3,012 |
| 14 | 0,691 | 1,345 | 1,761 | 2,145 | 2,624 | 2,977 |
| 15 | 0,690 | 1,341 | 1,753 | 2,131 | 2,602 | 2,947 |
| 16 | 0,689 | 1,337 | 1,746 | 2,120 | 2,583 | 2,921 |
| 17 | 0,688 | 1,333 | 1,740 | 2,110 | 2,567 | 2,898 |
| 18 | 0,688 | 1,330 | 1,734 | 2,101 | 2,552 | 2,878 |
| 19 | 0,687 | 1,328 | 1,729 | 2,093 | 2,539 | 2,861 |
| 20 | 0,687 | 1,325 | 1,725 | 2,086 | 2,528 | 2,845 |
| 21 | 0,686 | 1,323 | 1,721 | 2,080 | 2,518 | 2,831 |
| 22 | 0,686 | 1,321 | 1,717 | 2,074 | 2,508 | 2,819 |
| 23 | 0,685 | 1,319 | 1,714 | 2,069 | 2,500 | 2,807 |
| 24 | 0,685 | 1,318 | 1,711 | 2,064 | 2,492 | 2,797 |
| 25 | 0,684 | 1,316 | 1,708 | 2,060 | 2,485 | 2,787 |
| 26 | 0,684 | 1,315 | 1,706 | 2,056 | 2,479 | 2,779 |
| 27 | 0,684 | 1,314 | 1,703 | 2,052 | 2,473 | 2,771 |
| 28 | 0,683 | 1,313 | 1,701 | 2,048 | 2,467 | 2,763 |
| 29 | 0,683 | 1,311 | 1,699 | 2,045 | 2,462 | 2,756 |
| 30 | 0,683 | 1,310 | 1,697 | 2,042 | 2,457 | 2,750 |
| 40 | 0,681 | 1,303 | 1,684 | 2,021 | 2,423 | 2,704 |
| 60 | 0,679 | 1,296 | 1,671 | 2,000 | 2,390 | 2,660 |
| 120 | 0,677 | 1,289 | 1,658 | 1,980 | 2,358 | 2,617 |
| ∞ | 0,674 | 1,282 | 1,645 | 1,960 | 2,326 | 2,576 |

Lampiran 19



Siswa Sedang Menghafal Surat Al-Insyiroh





Pelaksanaan Metode *Drill* Menghafal Surat Al-Insyiroh



Pelaksanaan Metode Pair Check Menghafal Surat Al-Insyiroh



Siswa Sedang Menghafal Surat AL-Insyiroh



Pelaksanaan Metode *Drill* Surat AL-Insyiroh

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

A. Identitas Diri

1. Nama Lengkap : Zulfatussakinah
2. Tempat & Tgl.Lahir : Tegal, 9 Maret 1994
3. Alamat Rumah : Sidapurna RT 20/ RW 03
Kecamatan Dukuhturi Kabupaten
Tegal

B. Riwayat Pendidikan

1. Pendidikan Formal
 - a. SDN Sidakaton I
 - b. MTS AL-Hikmah 02 Benda Sirampog Brebes
 - c. MA NU Banat Kudus
2. Pendidikan Non-Formal
 - a. Pondok Pesantren Al-Hikmah 02 Benda Sirampog Brebes
 - b. Pondok Pesantren Raudlotul Jannah Kudus