

DAFTAR PUSTAKA

- B, Meli Siska, dkk. "Peningkatan Keterampilan Proses Sains Siswa SMA Melalui Pembelajaran Praktikum Berbasis Inkuiri pada Materi Laju Reaksi". *Jurnal Riset dan Praktik Pendidikan Kimia*. Vol. 1, No. 1, Mei 2013.
- Chang, Raymond. 2004. *Kimia Dasar: Konsep-konsep Inti*. Edisi Ketiga Jilid 2. Jakarta : Erlangga
- Dimiyati dan Mudjiono. 2009. *Belajar dan Pembelajaran*, Jakarta: Rineka Cipta.
- Djamarah, Syaiful Bahri dan Aswan Zain. 2010. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Hamdayama, Jumanta. 2014. *Model dan Metode Pembelajaran Kreatif dan Berkarakter*. Bogor : Ghalia Indonesia.
- Hanson, David M. 2006. *Instructor's Guide to Process-Oriented Guided-Inquiry Learning*. Lisle: Pacific Crest.
- Hasanah, Husna Diatul. 2014. "Analisis Keterampilan Proses Sains Siswa Kelas XI Pada Pembelajaran Sistem Laju Reaksi Menggunakan Model Problem Solving". *Skripsi*. Jakarta : UIN Syarif Hidayatullah.
- Herdiansyah, Haris. 2010. *Metodologi Penelitian Kualitatif untuk Ilmu-ilmu Sosial*. Cet ke-3. Jakarta : Salemba Humanika.
- Lancour, Karen L. *Process Skill For Life Science (04) Training Guide*, Alpena Michigan, dalam

http://scioly.org/wiki/imagesddd6Pslsl_training_hammond04.pdf, diakses 10 Januari 2016.

Ningsih, dkk. "Implementasi Model Pembelajaran *Process Oriented Guided Inquiry Learning* (POGIL) Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa". *Unnes Physic Education Journal*. Vol. 1, No. 2, November 2012.

Panji. 2012. "Pengembangan Suplemen Pembelajaran Berbasis POGIL pada Materi Sistem Peredaran Darah Tingkat SMP". *Skripsi*. Semarang : Universitas Negeri Semarang.

Putra, Setiatava Rizema. 2013. *Desain Belajar Mengajar Kreatif Berbasis Sains*. Yogyakarta: Diva Press.

Putri, Nur Ifta. 2014. "Metode Praktikum dalam Pembelajaran Fisika , (Studi keterampilan Proses Sains Siswa pada Dinamika Rotasi dan Keseimbangan Benda Tegar di SMA Negeri 2 Batang Tahun Ajaran 2013/2014". *Skripsi*. Semarang: IAIN Walisongo.

Rofiqoh, Siti. 2011. "Penerapan Pembelajaran Praktikum Melalui Uji Makanan Untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Siswa di kelas XI IPA SMA Negeri 9 Kota Cirebon". *Skripsi*. Cirebon: IAIN Syekh Nurjati.

Rosidah. 2013. "Keefektifan Model Pembelajaran POGIL Berbantuan Lembar Kegiatan Peserta Didik (LKPD) Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah". *Skripsi*. Semarang: Universitas Negeri Semarang.

Rustaman, Nuryani Y., et al. 2005. *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Cet ke-1. Malang : UNM.

Semiawan, Conny, ddk. 1992. *Pendekatan Keterampilan Proses*. Jakarta: Gramedia.

Shihab, M. Quraish. 2002. *Tafsir Al-Misbah Pesan, Kesan, dan Keserasian Al-Qur'an*. Jakarta : Lentera Hati.

Sugiyono. 2012. *Metode Penelitian Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D*. Cet ke-15. Bandung: Alfabeta.

Syafitri, Winda. 2010. "Analisis Keterampilan Proses Sains Siswa Melalui Pendekatan Inkuiri pada Konsep Sistem Koloid". *Skripsi*. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah.

Uno, Hamzah B, Nurdin Mohamad. 2011. *Belajar dengan pendekatan PAILKEM*. Jakarta: Bumi Aksara.

Widoyoko, Eko Potro. 2009. *Evaluasi Program Pembelajaran Panduan Praktis Bagi Pendidikan dan Calon Pendidik*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.

Yusuf, Muri. 2014. *Metode Penelitian: Kuantitatif, Kualitatif, dan Penelitian Gabungan*. Edisi Pertama. Jakarta : Prenadamedia Group.

Zulfiani, dkk. 2009. *Strategi Pembelajaran Sains*, Jakarta : Lembaga Penelitian UIN.