

## DAFTAR PUSTAKA

- Amir, M. Taufiq. *Inovasi Pendidikan Melalui Problem Based Learning Bagaimana Pendidik Memberdayakan Pemelajar Di Era Pengetahuan*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group, Cet. II, 2010.
- Arends, Richard I. *Learning to Teach*. New York: Mc Graw-Hill, 2007.
- Arikunto. Suharsimi. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik (Edisi Revisi)*. Jakarta: Rineka Cipta, 2010.
- Arsyad, Azhar. *Media Pembelajaran*, Jakarta: Raja Wali Pers, 2011.
- Asyhar, Rayandra. *Kreatif Mengembangkan Media Pembelajaran*. Jakarta: Referensi, Cet. I, 2012.
- BSNP. *Deskripsi Butir Instrumen Penilaian Buku Teks Pelajaran SMP, SMA, SMK Komponen Kegrafikan*. 2007.
- BSNP. *Standar Isi untuk Satuan Pendidikan Dasar dan Menengah*. Jakarta, 2006.
- Chang, Raymond. *Kimia Dasar Konsep-Konsep Inti Edisi Ketiga Jilid 1*. Jakarta: Erlangga, 2004.
- Daryanto. *Menyusun Modul*. Yogyakarta: Gava Media, Cet I, 2013.
- Daryanto. *Strategi Dan Tahapan Mengajar: Bekal Keterampilan Dasar Bagi Guru*. Bandung: Yrama Widya, 2013.
- Daryanto dan Dwicahyono. *Pengembangan Perangkat Pembelajaran (Silabus, RPP, PHB, Bahan Ajar)*. Yogyakarta: Gava Media, Cet I, 2014.
- Depdiknas. *Panduan Pengembangan Bahan Ajar*. Depdiknas, 2008.
- Djamarah, Syaiful Bahri dan Aswan Zain. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta: PT Rineka Cipta, 2006.
- Eggen, Paul dan Don Kauchak. *Strategi dan Model Pembelajaran Mengajarkan Konten dan Keterampilan Berpikir*. Jakarta: Indeks, 2012.
- Faizi, Mastur. *Ragam Metode Mengajarkan Eksakta pada Murid*. Jogjakarta: Diva Press, Cet. I, 2013.
- Kelly, Orla C. dan Ordilla E. Finalyson, Providing Solutions Through Problem-Based Learning For The Undergraduate 1<sup>st</sup> Year Chemistry Laboratory, *Chemistry Education Research and Practice*, (8) 3, 2007.
- Margono. *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Jakarta: Rineka Cipta, 2007.
- Mulyasa, E. *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*. Bandung: Remaja Rosdakarya, 2011.
- Mulyasa, E. *Menjadi Guru Profesional Menciptakan Pembelajaran Kreatif dan Menyenangkan*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya, 2006.

- Prastowo, Andi. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Jakarta: Diva Press, Cet. V, 2013.
- Purba, Michael. *Kimia 1B Untuk SMA Kelas X*. Jakarta: Erlangga, 2002.
- Riduwan. *Belajar Mudah Penelitian untuk Guru-Karyawan dan Peneliti Muda*. Bandung: Alfabet, 2013.
- Riska Pridamaulia, "Pengembangan LKS Eksperimen Berorientasi Inkuiri Terbimbing Pada Materi Laju Reaksi", Skripsi pada program sarjana UIN Syarif Hidayatullah, 2014, tidak dipublikasikan.
- Rosmalinda, Desy. Muhammad Rusdy, dan Bambang Haryadi. Pengembangan Modul Praktikum SMA Berbasis PBL (*Problem Based Learning*). *Edu-Sains Volume 2 No. 2*, 2013.
- Rusman. *Model-Model Pembelajaran Mengembangkan Profesionalisme Guru*. Jakarta: Raja Grafindo Persada, Cet. V, 2012.
- Sanjaya, Wina. *Penelitian Pendidikan: Jenis, Metode dan Prosedur*. Jakarta: Kencana, Cet 1, 2013.
- Sanjaya, Wina. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana, Cet. 10, 2013.
- Savin-Banden, Maggi. *A Practical Guide to Problem-Based Learning Online*. Oxon: Taylor & Francis, 2007.
- Setyawati, Arifatun Anifah. *Kimia: Mengkaji Fenomena Alam Untuk Kelas X SMA/MA*. Jakarta: Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional, 2009.
- Sudjana, Nana. *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya, 2009.
- Sugiyono. *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D)*. Bandung: Alfabeta, Cet. 11, 2010.
- Sujiono dan Arif Widiyatmoko. Pengembangan Modul IPA Terpadu Berbasis *Problem Based Learning* Tema Gerak Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa. *Unnes Science Education Journal* 3 (3), 2014.
- Sukmadinata, Nana Syaodih. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya, 2011.
- Susilana, Rudi dan Cepi Riyana. *Media Pembelajaran*. Bandung: CV Wacana Prima, 2009.
- Trianto. *Mengembangkan Model Pembelajaran Tematik*. Jakarta: PT. Prestasi Putrakarya, 2010.
- Trianto. *Model Pembelajaran Terpadu*. Jakarta: Bumi Aksara, 2010.

- Wena, Made. *Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer*. Jakarta: Bumi Aksara, 2009.
- Widodo, Chomsin S. dan Jasmadi. *Panduan Menyusun Bahan Ajar Berbasis Kompetensi*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2008.
- Yamin, Martinis. *Strategi dan Metode dalam Model Pembelajaran*. Ciputat: Referensi, Cet. 1, 2013.
- Zulfiani, Tonih Feronika, Kinkin Suartini, *Strategi Pembelajaran Sains*. Jakarta: Lembaga Penelitian UIN Jakarta, Cet. I 2009.

