

## DAFTAR PUSTAKA

- Ali, M. 1992. *Strategi Penelitian Pendidikan*. Angkasa. Bandung.
- Andriani, J.W. 2013. *Efektivitas pembelajaran learning cycle 3E dalam meningkatkan keterampilan prediksi dan penguasaan konsep siswa pada materi asam basa*. Skripsi. Fkip Unila. Bandar Lampung.
- Arends, R. 2008. *Learning to Teach*. Penerjemah: Helly Prajitno & Sri Mulyani. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Arikunto. 1997. *Penilaian Program Pendidikan (Edisi Ketiga)*. Bina Aksara. Jakarta.
- Arifin. 2000. *Strategi Belajar Mengajar*. Bandung. Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Badan Standar Nasional Pendidikan. 2006. *Standar Isi Mata Pelajaran Kimia SMA/MA*. Jakarta. BSNP.
- Baharuddin. 2008. *Teori Belajar dan Pembelajaran*. Ar-Ruzz Media. Jogjakarta.
- Bell, G.M.E. 1994. *Belajar dan Membelajarkan*. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Craswell, J. W. 1997. *Research Design Qualitative & Quantitative Approaches. Thousand Oaks-London-New*. Sage Publications. New Delhi.
- Djamarah, S.B dan A. Zain. 2006. *Strategi Belajar Mengajar*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Evans, J. R. 1991. *Berpikir Kreatif, dalam Pengambilan Keputusan dan Manajemen*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Gabel, D. L. 1994. *Handbook of Research on Science Teaching and Learning*. New York: Mcmillan Publishing Company.

- Herdian. 2010. *Berfikir Kritis dan Kreatif dalam Pembelajaran Matematika*. Diakses 27 November 2013 dari <http://herdy07.wordpress.com/2010/05/27/kemampuan-berfikir-kreatif-siswa> Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. 2013. *Konsep Pendekatan Ilmiah*. Kemendikbud. Jakarta.
- Hidayat, riandi.dkk. 2014. *Panduan belajar kimia 2 A*. Yudihistira. Jakarta.
- Hidayati. 2005. *Analisis Buku Biologi SMA Kelas X Semester 1 Berdasarkan Kurikulum 2004 yang Banyak digunakan di SMA Negeri Kabupaten Batang*. Universitas Negeri Semarang. Semarang.
- Killen, R. 2009. *Effective Teaching Strategies*, Australia: social science press.
- \_\_\_\_\_. 2013. *Rasional Kurikulum 2013*. Kemendikbud. Jakarta.
- \_\_\_\_\_. 2013. *Standar Kompetensi Lulusan (SKL), Kompetensi Inti (KI), Kompetensi Dasar (KD)*. Kemendikbud. Jakarta.
- \_\_\_\_\_. 2013. *Rambu-rambu Penyusunan RPP*. Kemendikbud. Jakarta.
- Munandar, S.C.U. 2008. *Pengembangan Kreativitas Anak Berbakat*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Nasution. 2000. *Hubungan Metode Mengajar Dosen, Keterampilan Belajar, Sarana Belajar, dan Lingkungan Belajar dengan Prestasi Belajar Mahasiswa*. Jurnal Ilmu Pendidikan Jilid 8 Nomor 1.
- Nuraeni, N. dkk. 2010. Efektivitas Penerapan Model Pembelajaran Generatif untuk Meningkatkan Pemahaman Siswa dalam Mata Pelajaran Teknologi Informasi dan Komunikasi. (*Skripsi*). UPI-Bandung. Bandung.
- Pannen, P., D. Mustafa, dan M. Sekarwinahyu. 2001. *Konstruktivisme dalam Pembelajaran*. Dikti. Jakarta.
- Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan. 2013. *Standar Proses Pendidikan Dasar dan Menengah*. Permendikbud. Jakarta.
- Poedjiadi, A. 1999. *Pengantar Filsafat Ilmu Bagi Pendidik*. Yayasan Candrawasih. Bandung.
- Roth, W. M. dan Roychoudhury, A. 1994. Physics student epistemologies and views about knowing and learning. *Journal of Research in Science Teaching*. Sense. Rotterdam.
- Sriyono. 1992. *Teknik Belajar Mengajar dalam CBSA*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Sudarmo, unggul. 2014. *Kimia untuk SMA/MA kelas XI*. Erlangga. Jakarta.

- Sudjana, N. 2002. *Metoda Statistika*. Tarsito. Bandung.
- \_\_\_\_\_. . 2005. *Metode Statistika Edisi keenam*. PT. Tarsito. Bandung.
- Suparno, P. 2006. *Filsafat Konstruktivisme dalam Pendidikan*. Kanisius. Jakarta.
- Syafriany, S. 2013. Upaya Meningkatkan Kreativitas dan Hasil Belajar Siswa Menggunakan Model Pembelajaran Problem Solving Pada Materi Pokok Himpunan Di Kelas VII SMP Negeri 5 Tebing Tinggi. (*Skripsi*). Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Tim Penyusun. 2013. *Format Penulisan Karya Ilmiah Universitas Lampung*. Penerbit Universitas Lampung. Bandarlampung.
- Tim Penyusun. 2013. *Diklat Guru. Dalam Rangka Implementasi Kurikulum 2013*.
- Trianto. 2010. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif: Konsep, Landasan dan Implementasinya pada Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*. Kencana Prenada Media Group. Bandung.
- Wahyudi, A. 2011. Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif Dalam Belajar Matematika Dengan Menggunakan Pendekatan Pemecahan Masalah (*Problem Solving*) Pada Siswa Kelas VIID SMPN 2. (*Skripsi*). Universitas Negeti Yogyakarta. Yogyakarta.