

DAFTAR PUSTAKA

- Arends, R.I., (1997), *Classroom Instructional and Management*, New York, Mc Graw Hill Book companies, Inc.
- Arikunto, S., (2009), *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik Edisi Revisi VI*, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta
- Arsyad, A., (2009), *Media Pembelajaran*, Penerbit PT Raja Grafindo Persada, Jakarta
- Brady, James E., (1986), *Kimia Universitas Asas dan Struktur Jilid Dua*, Penerbit Bina Rupa Aksara, Tangerang
- Damanik, O.M., (2014), *Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning Dengan Menggunakan Macromedia Flash Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Pada Mata Peajaran Hidrokarbon*, Skripsi, FMIPA, Unimed, Medan
- Devisi PLPG Rayon 102, (2013), *Buku Kurikulum 2013*, Penerbit Unimed Press, Medan
- Dekian, F., (1998), *Aplikas Komputer*, Penerbit Erlangga, Jakarta
- Djamarah, S.B., Zain, A., (2002), *Strategi Belajar Mengajar*, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta
- Fessenden, Ralph., (1982), *Kimia Organik, Terjemahan A.H Pudjaatmaka*, Penerbit Erlangga, Jakarta
- Hamruni., (2012), *Strategi Pembelajaran*, Penerbit Insani Madani, Yogyakarta
- Hart, Harold., (1990), *Kimia Organik*, Penerbit Erlangga, Jakarta
- Joyce, B., Weil, M., dan Calhoun., (2011), *Model-Model Pembelajaran*, Penerbit Pustaka Belajar, Yogyakarta
- Kartomo, A.I., (2012), *Upaya Meningkatkan Kerjasama dan Hasil Belajar Matematika Dengan Menggunakan Pembelajaran Kooperatif Tipe NHT Berbantuan LKS Siswa kelas V Semester II Di SD Negeri Condiroto Tahun 2011/2012*, Skripsi, FIP, Universitas Kristen Satya Wacana, Salatiga
- Krathwhol, D.R., Anderson, L.W., (2010), *Pembelajaran Pengajaran dan Asesmen*, Penerbit Pustaka Pelajar, Yogyakarta

- Nurhayati, F., Redjeki, T., dan Utami, B., (2013), Efektivitas Pembelajaran Dengan Metode *Drill And Practice* dan *Learning Cycle 5e* Disertai Media Pembelajaran *Crossword Puzzle* Terhadap Prestasi Belajar Siswa Pada Materi Pokok Hidrokarbon Kelas X Semester Genap SMA Negeri Kebakkramat, *Jurnal Pendidikan Kimia*, **2 :191-198**
- Sanjaya, W., (2007), *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*, Penerbit Kencana Prenada Media Group, Jakarta
- Santosa, S., (2006), *Dinamika Kelompok*, PT Bumi Aksara, Jakarta
- Sardiman., (2011), *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*, Penerbit PT Raja Grafindo Persada, Jakarta
- Sari, A.P., Ashadi., dan Nugroho, A., (2013), Studi Komparasi Model Pembelajaran *Stad* Dengan Menggunakan Media Animasi *Macromedia Flash Player* dan *Molymod* Pada Pembelajaran Kimia Materi Pokok Ikatan Kovalen Ditinjau Dari Kreativitas Siswa Kelas X Sman 2 Sukoharjo Tahun Pelajaran 2011/2012, *Jurnal Pendidikan Kimia*, **2 : 110-116**
- Silitonga, P.M., (2011), *Statistik Teori dan Aplikasi Dalam Penelitian*, FMIPA Universitas Negeri Medan, Medan.
- Silitonga, P.M., (2011), *Metodelogi Penelitian Pendidikan*, FMIPA Universitas Negeri Medan, Medan.
- Sitorus, M.,(2010), *Kimia Organik*, Penerbit Graha Ilmu, Yogyakarta
- Slameto., (2010), *Belajar Dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhinya*, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta
- Slavin, R. E., (2005), *Cooperative Learning Teori, Riset dan Praktik*, Nusa Media, Bandung
- Smaldino,S.E., (2011), *Instructional Technology And Media For Learning*, Penerbit Kencana Prenada Media Group, Jakarta
- Suardani, N.N., Swasta, I,J.B., dan Widiyanti., (2014), Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah dan Keterampilan Proses Sains Siswa, *e-Journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha Program Studi Pendidikan IPA*, **4: 1-9**
- Sudjana., (2005), *Metoda Statistika*, PT Tarsito, Bandung

- Sudrajat, A., (2013), *Pengembangan Perangkat Assesmen Kompetensi Praktikum Kimia Analitik Dasar Berbasis Task With Student Direction (TWSD) Bagi Mahasiswa Calon Guru*. Disertasi, UPI, Bandung
- Surya, H., (2013), *Cara Belajar Orang Genius*, Penerbit PT Elex Medis Komputindo, Jakarta
- Syahrianda, M., (2014), *Perbedaan Hasil Belajar, Berpikir Kritis, dan Kerjasama Siswa yang Dibelajarkan Menggunakan Model Pembelajaran Problem Based Learning dan Kooperatif Tipe Student Teams Achivement Division*, Skripsi, FMIPA, Unimed, Medan
- Trianto.,(2009),*Mendisain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif*, Kencana, Jakarta
- Wasonowati, R.R.T., Redjeki, T., dan Ariani, S,R,D., (2014), Peneapan Model Problem Based Learning (PBL) Pada Pembelajaran Hukum-Hukum Dasar Kimia Ditinjau Dari Aktivitas Dan Hasil Belajar Siswa Kelas X IPA SMA Negeri 2 Surakarta Tahun Pelajaran 2013/2014, *Jurnal Pendidikan Kimia*, **3: 66-75**
- Yamin, M., (2013), *Strategi dan Metode Dalam Model Pembelajaran*, GP.Preaa Group, Jakarta
- Yunitasari, W., Susilowati, E., dan Nurhayati, N.D., (2014), Pembelajaran Direct Instruction Disertai Hierarki Konsep Untuk Mereduksi Miskonsepsi Siswa Pada Materi Larutan Penyangga Kelas XI IPA Semester Genap SMANegeri 2 Sragen Tahun Ajaran 2012/2013, *Jurnal Pendidikan Kimia*, **3 : 182-190**