

## DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, (1998), *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Dewi, R.S., (2013), *Upaya Peningkatan Interaksi Sosial dan Prestasi Belajar Siswa Dengan Problem Based Learning Pada Pembelajaran Kimia Pokok Bahasan Sistem Koloid di SMA N 5 Surakarta Tahun Pelajaran 2011/2012*, *Jurnal Pendidikan Kimia*, 2 (1).
- Dewi, R.S., (2013), *Asyiknya Menjelajahi Kimia*, Unimed Press, Medan.
- Dimiyati dan Mujiono., (2013), *Belajar dan Pembelajaran*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Istarani, (2012), *58 Model Pembelajaran Inovatif*, Media Persada, Medan.
- Keenan, C.W., (1984), *Kimia untuk Universitas*, Erlangga, Jakarta.
- Maknun, D., (2015), *Evaluasi Keterampilan Laboratorium Mahasiswa Menggunakan Asesmen Kegiatan Laboratorium Berbasis Kompetensi Pada Pelaksanaan Praktek Pengalaman Lapangan (PPL)*, *Jurnal Tarbiyah*, Vol. 22, No.1.
- Malahayati dan Saminan., (2016), *Penerapan Model Pembelajaran Inquiri Berbasis Praktikum Untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep Dan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Kelas X Sman 2 Meureudu Pada Materi Rangkaian Listrik*, *Jurnal Pendidikan Sains Indonesia*, Vol. 04, No.02.
- Maryati, S., (2015), *Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning Dengan Menggunakan Flash Card Sebagai Media Chemo - Edutainment Untuk Meningkatkan Aktivitas dan Hasil Belajar Kimia Siswa*, Skripsi, FMIPA, Unimed, Medan.
- Ngalimun, (2013), *Strategi dan Model Pembelajaran*, Aswaja Pressindo, Yogyakarta.
- Petrucci, Ralph H., (1987), *Kimia Dasar Prinsip dan Terapan Modern*, Erlangga, Jakarta.
- Sagala, S., (2009), *Konsep Dan Makna Pembelajaran*, Alfabeta, Bandung, ISBN.978-979-8433- 13-3.
- Sani, B dan Imas Kurniasih., (2014), *Sukses mengimplementasikan kurikulum 2013: Memahami berbagai aspek dalam kurikulum 2013*, Kota pena, Yogyakarta.
- Sanjaya, W., (2006), *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*, Penerbit Kencana prenada media group, Jakarta.

- Setyaningsih, YI dan Harjiti., (2013), Peningkatan Keterampilan Laboratorium Melalui Metode Praktis Demonstratif Pada Kurikulum Kredit Semester, *Chemistry in Education*, 2 (2).
- Silitonga, P., (2011), *Statistik Teori dan Aplikasi Dalam Penelitian*, FMIPA Unimed, Medan.
- Simbolon, D. H., dan Sahyar., (2015), Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Berbasis Eksperimen Riil dan Laboratorium Virtual terhadap Hasil Belajar Fisika Siswa, *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan*, 21 (3), 299-316.
- Sudjana, N., (2005), *Dasar-Dasar Proses Belajar-Mengajar*, Sinarbaru algesindo, Bandung.
- Sudrajat, A., (2013), Pengembangan Perangkat Asesmen Kopetensi Paktikum Kimia Analitik Dasar Berbasis Task With Student Directin (TWSD) Bagi Mahasiswa Calon Guru, *Disertasi*, UPI, Bandung.
- Sugiharti, G., (2016), *Evaluasi dan Penilaian Hasil Belajar Kimia*, Unimed Press, Medan.
- Sunarya, Y., (2012), *Kimia Dasar 2 Berdasarkan Prinsip - Prinsip Kimia Terkini*, Yrama Widya, Bandung.
- Suryono, (2009), Diskusi Kelompok Dan Pengaruhnya Terhadap Prestasi Belajar Dan Dalam Pendidikan Agama Islam Di SMA Darussalam Ciputat – Tangerang, *Skripsi Pendidikan Agama Islam UIN Syarif Hidayatullah*, Jakarta.
- Sutirman, (2013), *Media dan Model – Model Pembelajaran Inovatif*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Syukri, S., (1999), *Kimia Dasar 2*, ITB, Bandung.
- Tanjung, F., (2013), *Strategi Belajar Mengajar*, Unimed Press, Medan.
- Trianto, (2011), *Model-Model Pembelajaran Inovatif Berorientasi Konstruktik*, Penerbit Prestasi Pustaka, Jakarta.
- Oktiarmi, P., Rusdi, M., dan Asrial., (2014), Pengembangan Bahan Ajar Multimedia Interaktif Pada Praktikum Titrasi Asam Basa, *Jurnal Pendidikan Kimia*, Volume 3 No. 1.

Prasetyanti, N.M., (2016), Penerapan Pbl Berbasis Kegiatan Praktikum Untuk Meningkatkan Iklim Kelas, Motivasi Belajar Dan Hasil Belajar Biologi Peserta Didik Kelas Xii MIPA-6 SMA, *Lembaran Ilmu Kependidikan*, 45 (2).

Yusliawati, S., (2015), Penerapan Model Problem Based Learning Berbasis Praktikum dengan Media Power Point Pada Materi Larutan Asam Basa Untuk Meningkatkan Hasil Belajar dan Berpikir Kritis Siswa, Thesis.



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY