

DAFTAR PUSTAKA

- Ahlya, S., (2013), Implikasi Model Problem Based Learning dalam Pengembangan Karakter Siswa, *Jurnal Pendidikan*, Vol. 2 No. 2 : 131-139.
- Amalianda, Dinda, (2016), *Implementasi Model Problem Based Learning (PBL) dilengkap Macromedia Flash Player 8.0 untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa ada Materi Larutan Penyangga*, Skripsi, Unimed, Medan.
- Arikunto., (2006), *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan Edisi Revisi*, Bumi Aksara, Jakarta.
- Arsyad, A., (2007), *Media Pembelajaran*, PT. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Dikti, (2003), UUD RI No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional, www.inherent-dikti.net/files/sisdiknas.pdf, 12 Januari 2016.
- Dimiyati dan Mudjiono., (2006), *Belajar dan Pembelajaran*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Hake., (1998), Interactive Engagement Versus Traditional Methods: A Six Thousand Student Survey of Mechanics Test Data for Introductory Physics Courses, *American Journal of Physics*, 1: 64-74.
- Hariyanto, A., (2015), Efektivitas Model Problem Based Learning Berbantuan Mind Map terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Fisika, *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan*, 21: 56-57.
- Harnanto, Ari., (2009), *Kimia 1 Untuk SMA Kelas X*, Pusat Perbukuan, Jakarta.
- Isjoni dan Ismail., (2008), *Model-model Pembelajaran Mutakhir Perpaduan Indonesia-Malaysia*, Pustaka Belajar, Yogyakarta.
- Jamalong, A., (2012), Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Melalui Model Kooperatif Numbered Heads Together (NHT) di Kelas X SMA Negeri 1 Beduai Kabupaten Sanggau, *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan*, 18: 50-52.
- Janawi., (2013), *Metodologi dan Pendekatan Pembelajaran*, Penerbit Ombak Dua, Yogyakarta.
- Kowiyah., (2012), Kemampuan Berpikir Kritis, *Jurnal Pendidikan Dasar UHAMKA*, 3(5).

- Mahmuda, Hani., (2010), *Pembuatan dan Uji Kelayakan Media Pembelajaran Kimia berbasis Komputer (Macromedia Flash 8) pada Pokok Bahasan Larutan Asam-Basa*, Skripsi, Unimed, Medan.
- Meltzer, D. E., (2002), The Relationship Between Mathematics Preparation and Conceptual Learning Gains in Physics: A Possible “Hidden Variable” in Diagnostic Pretest Scores, *American Association of Physics Teachers*, **70** (12): 1260.
- Milfayetty, S., Yus, A., Nuraini, Hutasuhut, E., dan Zuhlaini, (2014), *Psikologi Pendidikan*, Program Pasca Sarjana Unimed.
- Permendikbud., (2013), Jurnal Lampiran Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 65 Tahun 2013 tentang Standar Proses Pendidikan Dasar dan Menengah.
- Prastantya, F.G., (2015), *Penerapan Model Pembelajaran Problem Based Learning dengan Media Audiovisual untuk Meningkatkan Kualitas Pembelajaran IPA Kelas IV SD Tambakaji 05 Semarang*, Disertasi, Universitas Negeri Semarang, Semarang.
- Sadirman, A.M., (2011), *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*, PT. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Sagala, S., (2010), *Supervisi Pembelajaran*, Alfabeta, Bandung.
- Sanjaya, W., (2007), *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*, Kencana Prenada Media, Jakarta.
- Saputra, A., Djusmaini, D., dan Yulkifli., (2013), Pengaruh Strategi Pemecahan Masalah Sistematis Berbantuan Solution Path Outline (SPO) Terhadap Hasil Belajar Fisika Siswa Kelas X SMAN 2 Batang Kapas, *Pillar Physics Education*, **1**: 77-84.
- Sibarani, H., (2016), *Pengaruh Penerapan Model Problem Based Learning (PBL) Terhadap Peningkatan Hasil Belajar dan Aktivitas Belajar Kimia Siswa SMA Kelas XI IPA Pada Pokok Bahasan Hidrolisis Garam*, Skripsi, FMIPA, UNIMED, Medan.
- Silitonga, P.M., (2011), *Statistik*, FMIPA Universitas Negeri Medan, Medan.
- Simamora, E.N., (2011), *Pembelajaran Inkuiri Sebagai Upaya Peningkatan Berpikir Kritis dan Komunikasi Matematis Siswa Sekolah Menengah Pertama*, Tesis, Unimed, Medan.
- Situmorang, M., (2010), *Penelitian Tindakan Kelas (PTK) untuk Mata Pelajaran Kimia*, Penerbit FMIPA UNIMED, Medan

Slameto., (2003), *Belajar dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi*, Rineka Cipta, Jakarta.

Sudirman, A.M., (2011), *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*, PT. Raja Grafindo Persada, Jakarta.

Sulaiman, F., (2013), Physics Students' Acceptance Of PBL In Terms Of Learning Outcomes, *International Journal Of Humanities and Social Science Invention ISS*, 2(3) : 2319-2320.

Sunardi., (2005), *Kimia Bilingual*, Yrama Widya, Bandung.

Surya, H., (2013), *Cara Belajar Orang Genius*, PT Elex Media Komputindo, Jakarta.

Sutresna, Nana., (2007), *Cerdas Belajar Kimia*, Penerbit Grafindo Media Pratama, Jakarta.

Trianto., (2013), *Model Pembelajaran Terpadu*, PT Bumi Aksara, Jakarta.

THE
Character Building
UNIVERSITY