

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S., (2006), *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*, Jakarta: Bumi Aksara
- Aunurrahman., (2009), *Belajar dan Pembelajaran*, Bandung: Alfabeta
- Budhy, Kurniawan., 2000, *Metoda Berfikir Nalar dalam Pengajaran Fisika di SMA: Materi Listrik Magnet Makalah dalam Wisata Iptek Medan 22 Juli 2004.*
- Daryanto., (2010), *Belajar dan Mengajar*, Bandung: Yrama Widya
- Dimiyati., Mudjiono., (2006), *Belajar dan Pembelajaran*, Jakarta: Rineka Cipta
- Devi, Kamalia Popy., (2010), *Keterampilan Proses dalam Pembelajaran IPA UNTUK GURU SMP, Pusat Pengembangan dan Pemberdayaan Pendidik dan Tenaga Kependidikan Ilmu Pengetahuan Alam (PPPPTK IPA) untuk Program BERMUTU*
- Harahap, Afni Zahara., (2010), *Pengaruh Model Pembelajaran Learning Cycle (Siklus Belajar) Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Pokok Listrik Statis Kelas IX Semester I SMP Negeri 5 Binjai T.P 2011/2011*, Skripsi FMIPA UNIMED, Medan
- Hergenhahn, B.R., Matthew H. Olson., (2009), *Theories of Learning (Teori Belajar)*, Jakarta: Kencana Pradana Media Group
- Huan, Lee Chang., Rohaida Mohd. Saat., Nor Aisah Buang., (2008), *Study on Outcomes and Characteristics of Students from Smart Schools and NonSmart Schools*, Hasil Penelitian, University of Malaya
Survey Instrument for Integrated Science Process Number: 1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 ,21, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 30.
- Irawan, Etsa Indra., Sunardi., (2008), *Pelajaran IPA-FISIKA BILINGUAL untuk SMP/MTs. Kelas VIII*, Bandung: Yrama Widya
- Kamil, Mustofa. H., *Landasan Teori dalam Pengembangan Model Pembelajaran.*
http://file.upi.edu/Direktori/SPS/PRODI.PENDIDIKAN_LUAR_SEKOLAH/196111091987031-MUSTOFA_KAMIL/Bhaan_kuliah/landasan_teor_i_pembelajaran.pdf.
(accessed Februari 2012)
- Karim, Saeful., dkk., (2008), *Belajar IPA: Membuka Cakrawala Alam Sekitar 2 Untuk Kelas VIII SMP/MTS*, Jakarta: Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional

- Miles, Erin., (2010). *In-Service Elementary Teachers' Familiarity, Interest, Conceptual Knowledge, and Performance On Science Process Skills*, Theses, Southern Illinois University of Carbondale
Test of Basic and Integrated Process Skills number: 4, 10, 11, 15, 25, 28, 34, 38.
- Mintzes, Joel J. dkk., (2005), *Teaching Science for Understanding; A Human Constructivist View*, United States of America: Elsevier Academic Press
- Muhfaroyin., (2009), Pengaruh Strategi STAD Pada Pembelajaran Biologi Terhadap Keterampilan Proses Sains Siswa SMA di Kota Metro, Laporan Hasil Penelitian, FKIP Universitas Muhammadiyah Metro
- Nana, Sudjana., (2005), *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*, Bandung: Remaja Rosdakarya
- Parkay, Forrest. W, Beverly Hardcastle Stanford., (2008), *Menjadi Seorang Guru*, Jakarta: Indeks
- Pritchard, Allan., (2009), *Ways of Learning; Learning Theories and Learning Style in the Classroom*, USA dan Canada: Routledge
- Purwanto, Budi., (2007), *Sains Fisika 2 Konsep dan Penerapannya*, Solo: Tiga Serangkai Mandiri
- Purwati, Heni., (2007), Keefektifan Pembelajaran Matematika Berbasis Penerapan TGT Berbantuan Animasi Grafis Pada Materi Pecahan Kelas IV, Laporan Hasil Penelitian, FPMIPA IKIP PGRI
- Rahmad, M., Alfina Sari Dewi., (2007), Hasil Belajar Keterampilan Sosial Sains Fisika Melalui Model Pembelajaran Generatif Pada Siswa Kelas VIII B₃ MTs DAR EL HIKMAH Pekanbaru, *Jurnal Geliga Sains*, Universitas Riau
- Sears, Francis W., Mark W Zemansky., dan Hugh D. Young., (1993). *Fisika Universitas*. Jakarta: Erlangga
- Saparahayuningsih, Sri., (2002), Prasyarat Penguasaan Materi, Keterampilan Belajar, Sarana Belajar, Keadaan Diri Pribadi, Lingkungan Belajar, Sosioemosional, dan Hasil Belajar Mahasiswa UNIB, *Triadik* Thn. VII. NO. 8
- Saragih, S., (2007), *Mengembangkan Kemampuan Berpikir Logis dan Komunikasi Matematik Siswa Sekolah Menengah Pertama Melalui PMR*, Laporan Hasil Penelitian, FMIPA Universitas Negeri Medan

- Sirait, Motlan., Eidi Sihombing., (2010), *Fisika Dasar I*, Bandung: Citapustaka Media Perintis
- Subagyo, Y., Wiyanto., dan P. Marwoto., (2009), Pembelajaran Dengan Pendekatan Keterampilan Proses Sains Untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep Suhu dan Pemuaian, *Jurnal Pendidikan Fisika* **5**: 42-46
- Sudjana., (2005), *Metode Statistika*, Bandung: Tarsito
- Sudyana, I Nyoman., Ardhana, Wayan., Lauren Kaluge., dan Purwanto., (2007), Efek Model Pembelajaran Generatif Terhadap Pemahaman Belajar Kimia di Kalangan Siswa SMA. *Pancaran Pendidikan Thn.XX. N0.67*: 1079-1090
- Uno, H., (2006), *Perencanaan Pembelajaran*, Jakarta: Bumi Aksara
- Usman, Husain., Purnomo Setiady Akbar., (2006), *Pengantar Statistika*, Jakarta: Bumi Aksara
- Wena, Made., (2009), *Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer; Sebuah Tinjauan Konseptual Operasional*, Jakarta: Bumi Aksara
- Wherdiana, I Komang., Rustman, Nuryani Y., Hinduan, Achmad A., dan Zainul, Asmawi.; Pengembangan Tes Pemahaman Konsep Fisika SMA, *Proceeding The Second International Seminar on Science Education Oktober 2008*
- Young, Hugh D., Roger A Freedman., (2002). *Fisika Universitas*. Jakarta: Erlangga