

DAFTAR PUSTAKA

- Arens, R. 2007. *Learning to teach edisi ketujuh*. Yogyakarta : Pustaka Belajar.
- Arlitasari,O. 2013. Pengembangan Bahan Ajar IPA Terpadu Berbasis Saling Temas dengan Tema Biomassa Sumber Energi Alternatif Terbarukan. Universitas Sebelas Maret. *Univessitas sebelas maret*.
- Arikunto, S. 2009. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan Edisi Revisi*. Jakarta: Penerbit Bumi Aksara.
- Astawan. 2013. Pengembangan Modul Berbasis Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Group Investigation* Pada Mata Pelajaran *Server Jaringan* Di Smk Ti Bali Global Sarjana. *E-Journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha*. Vol 3-2013
- Budiyasa,I,M. 2013. Pengembangan bahan ajar *assessment alternatif online* mata pelajaran IPA tingkat SMP kelas Delapan dengan model Dick and Carey. *E-Journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha*. Vol 3-2013
- B,Hamzah. 2008. *Model Pembelajaran*. Jakarta : Bumi Aksara
- Daryanto, 2014, *Pengembangan perangkat Pembelajaran*.Yogyakarta : Gava Media
- Depdiknas.2002. *Teknik Belajar Dengan Modul*. Jakarta : Dirjen Pendidikan Dasar dan Menengah
- Depdiknas. 2003. *Undang-undang RI Nomor 20 Tahun 2003*. Tentang Sistem Pendidikan Nasional
- Depdiknas. 2008. *Pengembangan Bahan Ajar dan Media*. Jakarta : Departemen Pendidikan Nasional
- Dewi,K. 2013. Pengembangan Perangkat Pembelajaran IPA Terpadu Dengan *Setting Inkuiri Terbimbing* Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep. Dan Kinerja Ilmiah Siswa. *E-Journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha*. Vol 3-2013
- Dian,E. 2013. Pengembangan Lembar Kerja Siswa Dengan Pendekatan Investigasi Kelompok Guna Mengoptimalkan Keterampilan Berkomunikasi Dan Berfikir Kritis Siswa Kelas Xi Sma N 2 Purworejo Tahun Pelajaran 2012/2013. *Radiasi*. Vol 3-1

- Dimiyati & Mudjiono. 2006. *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta : Rineka Cipta
- Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah, (2008), *Panduan Pengembangan Bahan Ajar*, Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Atas, Jakarta.
- Ellianawati. 2012. Pengembangan Bahan Ajar Fisika Matematika Berbasis *Self Regulated Learning* Sebagai Upaya Peningkatan Kemampuan Belajar Mandiri. *Jurnal Pendidikan Fisika Indonesia*. Vol (2012)33-40
- Fitri,L,A. 2013. Pengembangan Modul Fisikan Pada Materi Pokok Bahasan Listrik Dinamis Berbasis Domain Pengetahuan Sains Untuk Mengoptimalkan *Minds-On* Siswa SMA Negeri 2 Purworejo Kelas X Tahun Pelajaran 2012/2013. *Radiasi*. Vol 3-1
- Gulo. W, 2005. *Strategi Belajar Mengajar, Cet.III*, Jakarta: Grasindo
- Harahap, M.B. 2013., *Strategi Belajar Mengajar Fisika.*, Program Studi Pendidikan Fisika. Universitas Negeri Medan, Medan.
- Hamalik,O. 2009, *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta : Bumi Aksara
- Joyce,B. 2009. *Models Of Teaching (Model-Model Pengajaran Edisi Kedelapan)*. Terjemahan oleh Achmad Fawaid dan Ateilla Mirza. 2009. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Karya, B,S. 1983. *Sistem Pengajaran Dengan Modul*. Jakarta : Dirjen Pendidikan Dasar dan Menengah
- K,W,A. 2013. Pengembangan Modul Berbasis Model Kooperatif Tipe Group Investigation Pada Mata Pelajaran Server Jaringan Di Smk Ti Bali Global Singaraja. *E-Journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha*. Vol 3-2013
- Lie, A. 2008. *Mempraktikan Cooperative Learning Di Ruang-Ruang Kelas*. Jakarta : Grasindo
- Majid, A. 2006. *Mengembangkan Standar Kompetensi Guru*. Bandung : Remaja Rosdakarya
- Meltzer,D.E. 2002. The Relationship between Mathematics Preparation and Conceptual Learning Gain in Physics : a Possible variable in diagnostic pretest score. *Am J. Phys.*70. (2). 1259-1267. (online). Tersedia: http://www.Physics.Lastate.edu/per/does/Addendum_on_normalizedgain.pdf

- Sadirman, A.M. 2008. *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta : Raja Grafindo Persada
- Nurhanifah, H. 2012. *Pengembangan Bahan Ajar dalam Bentuk Lembar Kerja Siswa (LKS) Berbasis Pemecahan Masalah (Problem Solving) Pada Materi Himpunan Untuk Kelas VII SMP*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Parmin. 2012. Pengembangan Modul Mata Kuliah Strategi Belajar Mengajar IPA Berbasis Hasil Penelitian Pembelajaran. *Jurnal Pendidikan IPA Indonesia*. Vol 1(2012)8-15
- Purwanto,N. 2009. *Prinsip-prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran*. Bandung : Remaja Rodaskarya
- Rostiyah N. K. 2001. *Strategi Belajar Mengajar*, Jakarta: Rineka Cipta.
- Sani, R. 2013. *Inovasi Pembelajaran*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Sani, R. 2014. *Pembelajaran Sainifik*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Sanjaya, W. 2007. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standart Proses Pendidikan*, Cet ke 2, Jakarta: Kencana.
- Satria,B. 2013. *Pengembangan bahan ajar berbasis model problem based learning pada pokok bahasan pencemaran lingkungan untuk meningkatkan hasil belajar siswa kelas X SMA NegeriGrunjungan Bondowoso*. Universitas Jember.
- Setia W,W. 2013. *Pengaruh model pembelajaran group investigation berbantuan assesmen proyek terhadapprestasi belajar IPA Siswa kelas V Sekolah Dasar Gugus III Tampaksiring*. Universitas Pendidikan Ganesha
- Sitepu, B. P., 2008, *Buku Teks Pelajaran Berbasis Aneka Sumber*, *Jurnal Pendidikan Penabur* 10: 95-102
- Sitepu, B. P. 2014. *Pengembangan Sumber Belajar*. Cet I- Jakarta: Rajawali Pers.
- Sudjana,N. 2009. *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung : Remaja Rodaskarya
- Sugiyono. 2006. *Metode Penelitian Pendidikan*.Bandung: Alfabeta.
- Sungkono. 2003. *Pengembangan Bahan Ajar*. Yogyakarta: FIP UNY

Sutardi. 2010. *Pengembangan bahan ajar fisika SMA berbasis Spreadsheed untuk meingkatkan kemampuan siswa berkomunikasi ilmiah*. Universitas Negeri Semarang

Tim Penyusun Kamus Pusat Bahasa. 2001 *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Bandung : Pusaka Setia

Trianto. 2010. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progresif*. Jakarta: Kencana.

Wahyudi, B.S, 2014, *Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Model Problem Based Learning Pada Pokok Bahasan Pencemaran Lingkungan Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas X Sma Negeri Grujugan Bondowoso*. Universitas Jember.

Wijaya, C. 1992. *Upaya Pembaharuan Dalam Pendidikan Dan Pengajaran*. Bandung : Remaja Rosda

UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG
UNIMED
THE
Character Building
UNIVERSITY