

## DAFTAR PUSTAKA

- Abin, S. 2003. *Psikologi pendidikan*. Bandung PT Rosda Karya Remaja.
- Ali, M. 1992. *Penelitian Kependidikan Prosedur dan Strategi*. Bandung: Angkasa.
- Anderson, C.W., Sheldon, T.H., Dubay, J. (2013). "The effect of instruction on college non majors' conception of respiration and photosynthesis". *Journal of Research in Science Teaching*, 27 (8): 761-776.
- Arends, R. 2008. *Learning to Teach: Belajar untuk Mengajar*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.s
- Arif, S. 2008. *Media Pendidikan*. Jakarta : PT Raja Grafindo Persada.
- Arifin, 2009. *Evaluasi Pembelajaran*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Arikunto, 2001. *Dasar Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bina Aksara.
- Azhar, A. 2011. *Media Pembelajaran*. Jakarta : Rajawali Press.
- Azwar, K. 2015. *Pengaruh Sertifikasi dan Kinerja Guru Terhadap Peningkatan Hasil Belajar Siswa SMP Negeri 2 Banda Aceh*. Tesis, Univeristas Syiah Kuala. Banda Aceh
- Biggs, JB. 1993. What do inventories of students learning processes really measure? A theoretical review and clarification. *British Journal of Education Psychology*, 63, 1-17..
- Biggs, JB. 1999. *Teaching for quality at University, Second Edition*. Buckingham SRHEOU Press.
- Bresnick, 2003. *Intisari biologi*. Hipokrates: Jakarta.
- Clarck, L. 2001. *Analysis Of Variance and Regression*. Canada: John Wiley & Sons.
- Dikmenli, M. 2010. Misconception of cell division held by student teachers in biology: A Drawing analysis. *Scientific Research an Assay* 5(2): 235-247 IGGS
- Djamarah. 1996. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta: Departeman Pendidikan Nasional
- Ekici, F., Ekici & F. Aydin 2007. Utility Of Concept Cartoons in diagnosing and Overcoming Misconception Related to Photosynthesis. *International Journal of Environmental & lence Education*, 2 (4): 111 – 124.

- Fenstermacher, G. 1986, *Approach to Teaching* Columbia University. USA: Teachers College Press.
- Goring, S. 1983. *Hormonal Regulation Of Leaf and Senescence in Relation To Stomatal Movement*
- Hamalik. 2005. *Kurikulum dan Pembelajaran*. Jakarta: Bumi Aksara,
- Hamka, L. (2013). Analisis Kompetensi Profesional Guru Biologi SMP Negeri di Kota Makasar. *Jurnal Bionature*, Volume 14 Nomor1 :25-32.
- Harahap, F. 2012. *Fisiologi Tumbuhan (Suatu Pengantar)*. UNIMED Press, Medan
- Harjanto. 2011. *Perencanaan Pengajaran*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Hidayanti, R. 2016. *Identifikasi Kesulitan Guru IPA SMP dalam Merencanakan dan Melaksanakan Assesmen*. Tesis, Semarang: Universitas Negeri Semarang
- Hidayati, N. 2016. *Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pada Materi Fotosintesis untuk meningkatkan Keterampilan Proses dan Hasil Belajar Siswa Kelas VIII SMP Negeri 2 Dawarblandong*. Pansa –e jurnal: Pendidikan Sains
- Iyanda, F. 2014. *Identifikasi Miskonsepsi Guru Biologi SMA Kelas XI IPA*. *Jurnal EduBio Tropika*, Vol 2 : 187-250.
- Kartowagiran, B. 2015. *Kinerja Guru Profesional (Guru Pasca Sertifikasi)*. Tesis. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Keles, E. & Kefeli, P. 2010. *Determination Of Student Misconceptions in "Photosynthesis and Respirations" Unit and Correcting Them With The Help Of Cai Material*. *Journal of Procedia Social and Behavioral Sciences*, 2 : 3111-3118.
- Kose , S. 2008. Diagnosing student Misconception. *Using Drawings As a Research method*. *World Applied Sience Journal*, 3(2): 283-293.
- Kunandar. 2011. *Guru Profesional, Implementasi KTSP dan Sukses dalam Sertifikasi Guru*. Jakarta : Rajawali Press.
- Lambert. 2001. *Strategic Logistic Manajement, Fourth Edition*, Mc Graw Hill. New York : USA.
- Listyawati, Muji. 2012. Pengembangan Perangkat Pembelajaran IPA Terpadu di SMP. *Journal of Innovative Science Education*, (1) : 61-69.
- Mulyasa. 2005. *Menjadi Guru Profesional Menciptakan Pembelajaran Kreatif dan menyenangkan*. Bandung: Remaja Rosdakarya Offset.

- Mulyasa. 2009. *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*. Bandung : PT. Remaja Rosdakarya.
- Munadi, Y. 2008. *Media Pembelajaran Sebuah Pendekatan Baru*. Ciputata: Gaung Persada Press.
- Murwati, H. (2013). Pengaruh sertifikasi Profesi Guru Terhadap Motivasi Kerja dan Kinerja Guru di SMK Negeri Se- Surakarta. *Jurnal Pendidikan dan Volume 1.1:hal 1-10*
- Prosser. 1950. *Vocational Education in a Democracy*. Revised Edition. Chicago: American Technical Society.
- Raharjo. 2015. *Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis Discovery Learning Pada Sub Materi Respirasi dan Fotosintesis Kelas VII SMP*. Program Pascasarjana UNY.
- Samatowa, Usman. 2011. *Pembelajaran IPA di Sekolah Dasar dan Menengah*. Jakarta : Indeks.
- Sanjaya, Wina. 2010. *Perencanaan & Desain Sistem Pembelajaran*. Bandung : Kencana.
- Saragih. 2008. Kompetensi Minimal Seorang Guru Dalam Mengajar. *Jurnal Tabularasa PPS Unimed (5) : 1-7*
- Slameto. 1995. *Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sridevi, M. 2014. Kinerja Guru SMP Se-Kabupaten Lombok barat. *Jurnal Pendidikan IPA UPI, 6 (3): 273-284*.
- Sudjana, N, 1999. Penelitian Hasil Proses Belajar Mengajar. Bandung: PT Remaja Rosdakareya.
- Suprayitno. (2013). Pengaruh Sertifikasi Terhadap Kinerja Guru dengan Supervisi Akademik dan Internal Locus of Control. *Jurnal pendidikan volume 13:1-7*
- Susilo, J. 2008. *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*. Yogyakarta : Pustaka Pelajar.
- Sutjiono, A. 2005. *Pendayagunaan Media Pembelajaran*. Bandung : Kencana Prenda Media Group.
- Tambunan, E. 2011. *Identifikasi Miskonsepsi Guru IPA biologi dan Siswa SMP Se-Kecamatan Medan Kota Pada Materi Pokok Fotosintesis*. Tesis, Medan. Universitas Negeri Medan
- Taufiq, M. 2014. *Pengembangan Media Pembelajaran IPA Terpadu Berkarakter Peduli Lingkungan Tema "Konservasi Berpendekatan Science-Edutainment"*. *Jurnal Pendidikan IPA Indonesia*. Vol. 3 : 140-145.

- Ting, I. 1982, *Plant Physiology*, Addison-Wesley Publishing Company, Ontario: Canada.
- Tjitrosomo, S.S. 1990. *Botani Umum 2*. Bandung: Angkasa.
- Treshow. 1970. *Environmental and Plant Responses*. Mc Graw Hill Book Co., New York: USA.
- Trianto. 2007. *Model-model Pembelajaran iInovatif berorientasi konstruktivistik*. Prestasi Pustaka: Jakarta.
- Usman, M. 2000. *Menjadi Guru Profesional*. Bandung: Remaja Rosdakarya
- Wahyu. 2014. *Kesiapan Guru IPA SMP dalam Pelaksanaan Kurikulum 2013*. Tesis, Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Warsita, Bambang. 2008. *Teknologi Pembelajaran Landasan dan Aplikasinya*. Jakarta : PT. Rineka Cipta
- Wiriadtmadja, R. 2007. *Metode Penelitian Tindakan kelas*. Bandung: PT Remaja Rosdikarya.
- Yasi, 2012. *Pengertian Minat Menurut Para Ahli Artikel, Defenisi Minat, Faktor, Macam Fungsi, Pengukuran, Proses*. (Online). Tersedia: <http://www.sarjanaku.com/2012/12/pengertian-minat-menurut-para-ahli.html> (2 April 2013).
- Zuhdan. 2011. *Pengembangan Perangkat Pembelajaran Sains Terpadu Untuk Meningkatkan Kognitif, Keterampilan Proses, Kreativitas serta Menerapkan Konsep Ilmiah Peserta Didik SMP*. Program Pascasarjana UNY