

DAFTAR PUSTAKA

- Adegbija, M.V dan M.A Fakomogbon. (2012). "Instructional Media in Teaching and Learning: a Nigerian Perspective". *Global Media Journal*, 6 (2), 216-230.
- Adeniregun, Gbolahan Solomon. Instructional Media for Effective Teaching and Learning. Ahmadu Bello Univesity Nigeria. Diakses dari https://www.academia.edu/4661905/INSTRUCTIONAL_MEDIA_FOR_EFFECTIVE_TEACHING_AND_LEARNING pada 07 April 2017.
- Arifin, Zaenal. (2009). *Evaluasi Pembelajaran*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Bahtiar, Abd. Rahman. (2015). "Prinsip-prinsip dan Model Pembelajaran Pendidikan Agama Islam". *Jurnal Tarbawi*, 1(2), 149-158.
- Budi, Ardian Puguh Setia. (2013). *Analisis Praktikum Fisiologi Hewan Mahasiswa Pendidikan Biologi FKIP UMS Berdasarkan Media dan Strategi yang Digunakan*. Skripsi. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Busrial, Ade Rosalina. (2014). *Pengembangan Lembar Kerja Siswa Berbasis Representasi Kimia Pada Materi Larutan Penyangga*. Skripsi. Bandar Lampung: Universitas Lampung.
- Chodijah, Siti. (2016). *Analisis Pelaksanaan Praktikum pada Pembelajaran Biologi Siswa Kelas VIII Di SMP Negeri 1 Seputih Raman Kabupaten Lampung Tengah Tahun Pelajaran 2014/2015*. Skripsi. Bandar Lampung: Unversitas Lampung.
- Djamarah, Syaiful Bahri dan Aswan Zain. (2006). *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Emda, Amna. (2011). "Pemanfaatan Media dalam Pembelajaran Biologi di Sekolah". *Jurnal Ilmiah DIDAKTIKA*, XII (1), 149-162.
- Falahudin, Iwan. (2014). "Pemanfaatan Media dalam Pembelajaran". *Jurnal Lingkar Widyaaiswara*, 4 (1), 104-117.
- Febriani, Meina. (2016). *Pemanfaatan Lembar Kerja Mahasiswa Untuk Meningkatkan Keaktifan Mahasiswa: Studi Penerapan Lesson Study Pada Mata Kuliah Buku Teks Pelajaran Bahasa Indonesia*. Semarang: Universitas Negeri Semarang.

- Gustria, Azfin., Nengah Maharta dan Eko Suyanto. (2013). Pengembangan Lembar Kerja Siswa Praktikum Listrik Dinamis Berbasis Tik Menggunakan Simulator Elektronik. Bandar Lampung: Universitas Negeri Lampung.
- Hamidah, Afreni., Eka Novita Sari & Retni S. Budianingsih. (2014). “Persepsi Siswa tentang Kegiatan Praktikum Biologi di Laboratorium SMA Se-kota Jambi”. *Jurnal Sainmatika*, 8(1), 49-59.
- Hariyati. (2014). “Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran Terhadap Hasil Belajar Siswa pada Mata Pelajaran IPS Terpadu Di SMP Negeri 12 Palu”. *Jurnal. E-Journal Geo-Tadulako*, UNTAD.
- Hofsein, A. & Naaman, RM. (2007). “The Laboratory In Science Education: The State Of The Art”. *Journal Of Chemistry Education and Practise*, 8(2): 105-107.
- Idris, Fazilah., Mashitoh Yaacob & Mohamad Taha. (2012). “Teaching and Learning Methods of Ethnic Relations Course: Interactive or Destructive?”. *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 59, 105-109.
- Julianto, Teguh. (2008). “Peningkatan Kualitas Pembelajaran: Antara Profesionalitas Guru, Media Pembelajaran dan Kualitas Pembelajaran”. *Jurnal Ilmiah Kependidikan*, 1(1), 32-38.
- Kurnia, Aang. (2015). Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Ekonomi & Bisnis: *Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran Visual Terhadap Hasil Belajar Ekonomi Siswa Kelas X Semester Genap SMA Negeri 1 Pekalongan*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Kurniawati, Lilis., Reza Oktiana Akbar & Muhammad Ali Misri. 2015. “Pengaruh Penerapan Metode Pembelajaran Praktikum Terhadap Keterampilan Berpikir Kritis Matematika Siswa Kelas VIII SMP N 3 Sumber Kabupaten Cirebon”. *EduMa*, 4(2), 62-74.
- Laili, Anis Nur.(2011). *Peningkatan Prestasi Belajar Mufrodah Bahasa Arab Siswa Kelas V MI Mambaul Ulum Surabaya dengan Strategi Card Short*. Skripsi. Surabaya: Universitas Sunan Ampel.
- Laksanawati, Wahyu Dian. (2013). *Pengaruh Metode Praktikum Terhadap Hasil Belajar Fisika Siswa Kelas VIII di SMP N 2 Kota Tangerang Selatan pada Pokok Bahasan Cahaya*. Skripsi. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.

- Lestari, Sri. (2015). *Peningkatan Prestasi Belajar Konsep Bangun Ruang Siswa Kelas Va SD 1 Sumberagung Jetis Bantul Melalui Penggunaan Alat Peraga*. Skripsi. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Mahnun, Nunu. (2012). "Media Pembelajaran (Kajian terhadap Langkah-langkah Pemilihan Media dan Implementasinya dalam Pembelajaran)". *Jurnal Pemikiran Islam*, 37 (1), 27-33.
- Maknun, Djohar. (2012). "Evaluasi Keterampilan Laboratorium Mahasiswa Menggunakan Asesmen Kegiatan Laboratorium Berbasis Kompetensi pada Pelaksanaan Praktik Pengalaman Lapangan (PPL)". *Holistik*, 13 (01), 121-144.
- Marteer, Dirk G. (19 Agustus 2014). *Pedagogy in Action: What is Using Media to Enhance Teaching and Learning*. The SERC portal for Educators. Diakses dari <http://serc.carleton.edu/sp/library/media/index.html> pada 07 April 2017.
- Murti, S., Muhibbuddin, & Cut, Nurmaliah. (2014). "Penerapan Pembelajaran Berbasis Praktikum untuk Peningkatan Kemampuan Kognitif dan Psikomotorik pada Perkuliahan Anatomi Tumbuhan". *Jurnal Biologi Edukasi*, 1(6), 1-8.
- Nugroho, Fajar Adi. (2012). "Faktor-faktor yang Mempengaruhi Prestasi Belajar Pemasangan Dasar Instalasi Listrik Siswa Kelas X Teknik Instalasi Tenaga Listrik SMK Negeri 1 Sedayu". *Skripsi*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Nugroho, Thomas Adi Tri. (2015). *Pengaruh Penggunaan Media Video Pembelajaran Terhadap Keterampilan Proses IPA dan Hasil Belajar IPA pada Siswa Kelas V SD Negeri Rejowinangun 1 Yogyakarta Tahun Pelajaran 2014/2015*. Skripsi. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Padmaningrum, Regina Tutik. (2008). "Pelatihan Penyusunan Lembar Kerja Siswa (LKS Mata Pelajaran Kimia Berdasarkan KTSP bagi Guru SMK/MA DIY)". Makalah disampaikan dalam kegiatan pengabdian masyarakat pada 22 Agustus.
- Perry, Michele. (2013). *Effect Of Visual Media On Achieve and Attitude In A Secondary Biology Classroom*. A master research, Ohio university.
- Prastikawatik, Dhian. (2012). *Perbedaan Hasil Belajar Praktikum Sistematika Hewan Vertebrata (SHV) Antara Menggunakan Media Video dan Media Powerpoint pada Asistensi Mahasiswa Pendidikan Biologi FKIP Universitas Muhammadiyah Surakarta Tahun Akademik 2011/2012*. Skripsi. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.

- Rahmiyati, Sri. (2008). "The Effectiveness of Laboratory Use in Madrasah Aliyah in Yogyakarta". *Jurnal Penelitian dan Evaluasi Pendidikan* (1), 88-100.
- Rezeqi, Salwa. (2014). Prosiding Seminar Nasional Biologi dan Pembelajarannya: *Analisis Pelaksanaan Praktikum Biologi dan Permasalahannya di SMA Negeri Se Kabupaten Karo*. Medan: Universitas Negeri Medan.
- Sagala, S. 2005. *Konsep dan Makna Pembelajaran*. Bandung: CV Alfabeta.
- Seth, Owusu Koranteng. (2009). "Instructional Media as a Tool for Ensuring Quality Teaching and Learning for Pupils in the Junior High Schools (Selected School in the Kumasi Metropolis". Master of Arts, Art Education, Department of General Art Studies, Kumasi.
- Sholahuddin, Arif. 2001. "Peningkatan Pemahaman Konsep Keseimbangan Kimia Melalui Penggunaan Alat Bantu Belajar dan Optimalisasi Praktikum". *Vidya Karya*, 1(1).
- Silawati, Tutisiana. (2006). "Microscience Experience: Sebuah Alternatif Praktikum bagi Mahasiswa Pendidikan Tinggi Jarak Jauh". *Jurnal Pendidikan Terbuka dan Jarak Jauh*, 7(2), 113-120.
- Sobiroh, Arbain. (2006). *Pemanfaatan Laboratorium untuk Meningkatkan Hasil Belajar Biologi Siswa Kelas 2 SMA Se-Kabupaten Banjarnegara Semester I Tahun 2004/2005*. Skripsi. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Subali, Bambang. 2010. *Metodologi Penelitian Pendidikan Biologi*. Yogyakarta: Fakultas FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sudesti, Resti; Fransisca Sudargo dan Mimin Nurjhani K. (2014). "Penerapan Pembelajaran Berbasis Praktikum untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep dan Keterampilan Proses Sains Siswa SMP pada Subkonsep Difusi Osmosis". *Formica Education Online*, 1 (1), 1-11.
- Subiantoro, Agung W. 2010. Pentingnya praktikum dalam pembelajaran IPA. Makalah disampaikan pada Kegiatan PPM "Pelatihan Pengembangan Praktikum IPA Berbasis Lingkungan" bagi guru-guru MGMP IPA SMP Kota Yogyakarta.
- Sukaesih, Sri. (2011). "Analisis Sikap Ilmiah dan Tanggapan Mahasiswa Terhadap Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Praktikum". *Jurnal Penelitian Pendidikan*, 28 (1), 77-85.
- Sunhaji. (2008). "Strategi Pembelajaran: Konsep dan Aplikasinya". *INSANIA*, 13 (3), 474-492.

- Syarifuddin, Ahmad. (2011). "Penerapan Model Pembelajaran Cooperative: Belajar dan Faktor-faktor yang Mempengaruhinya". *Ta'dib*, 16(1), 113-136.
- Thaib, Eva Nauli. (2013). "Hubungan Antara Prestasi Belajar dengan Kecerdasan Emosional". *Jurnal Ilmiah Didaktika*, 13(2), 384-399.
- Waryanto, Nur Hadi. (2007). "Penggunaan Media Audio Visual dalam Menunjang Pembelajaran". Makalah disampaikan dalam Kegiatan Pengabdian pada Masyarakat untuk Guru-Guru MIPA SMA N 1, SMA N 2 dan SMA N 3 Bantul dalam Penggunaan Audio Visual dalam Menunjang Pembelajaran, pada 18 Januari 2007, Jurusan Pendidikan Matematika, FMIPA UNY.
- Widowati, Asri. (2008). "Pemilihan Media Pembelajaran". Makalah disampaikan pada Kegiatan Diklat Mapel UAN IPA Kabupaten Cilacap Bagi Guru-guru IPA SLTP Kab. Cilacap, pada 4 Agustus, Balai Badan Diklat dan Perpusda Kabupaten Cilacap.
- Wulandari, Vindri Catur Putri., Masjhudi & Balqis. (2014). Penerapan Pembelajaran Praktikum Untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains dan Penguasaan Konsep Siswa Kelas XI IPA 1 di SMA Muhammadiyah 1 Malang. Malang: Universitas Negeri Malang.
- Yuswanto. (2016). *Analisis Hasil Belajar Praktikum IPA Ditinjau dari Kemampuan Afektif Siswa Pada Kelas VIII Di MTS N Surakarta II Tahun Ajaran 2014/2015*. Skripsi. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.