

DAFTAR PUSTAKA

- Adi Ari Supriyo. "Pengembangan Modul Dasar Sistem Hidrolik Di SMK Negeri 3 Yogyakarta". *Jurnal Skripsi UNY* (2010).
- Arikunto Suhasimi. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Pratik*. Jakarta : Rineka Cipta, 2006.
- Arsyad Azhar. *Media Pembelajaran*. Jakarta : PT Raja Grafindo Persada, 2009.
- Asyhar H. Rayandra. *Kreatif Mengembangkan Media Pembelajaran*. Jakarta : Gaung Persada, 2011.
- B.Carver Lin. "Teacher Perception Of Barriers And Benefits In K-12 Technology Usage". *Turkish Online Jurnal Of Education Technolgy* 15 (2016).
- B.Uno H. Hamzah dan Nina Lamatenggo. *Teknologi komunikasi & Informasi Pembelajaran* Jakarta: Bumi Aksara, 2011.
- Cahyani Asri Yuni, Eling Purwantoyo, Novi Ratna Dewi. "Pengembangan Modul IPA Terpadu Tema Dampak Asap Kendara Bermotor Terhadap Kesehatan". *Jurnal Universitas Negeri Semarang* 2 (2013).
- Danim Sudarawan. *Media Komunikasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara, 2013.
- Daryanto. *Media Pembelajaran*. Bandung: PT.Sarana Tutorial Nurani Sejahtera,2012.
- Dharma Surya. *Penulisan Modul*. Jakarta : Direktorat Tenaga Kependidikan Ditjen PMPTK, 2008.
- Ditasari Rahma, Endah Peniati, Kasmui." Pengembangan Modul Pembelajaran IPA Terpadu Berpendekatan Keterampilan Proses Pada Tema Dampak Limbah Rumah Tangga Terhadap Lingkungan Untuk SMP Kelas VIII". *Jurnal Universitas Negeri Surabaya* 2 (2013).

- Fadirah Wahyu Nur. "Pengembangan Modul Pembelajaran *Injector Tester* Dan *Cleaner Cnc-601A* Pada Mata Kuliah Praktikum Motor Bensin Program Studi S1 Pendidikan Teknik Mesin." *JPTM 2* (2014).
- Fitriyadi Herry, "Integrasi Teknologi Informasi Dan Komunikasi Dalam Pendidikan: Potensi Manfaat, Masyarakat Berbasis Pengetahuan, Pendidikan Nilai, Strategi Implementasi Dan Pengembangan Profesional:," *Jurnal Pendidikan Teknologi Dan Kejuruan*, Vol 13 No 3, Mei (2013).
- Giancoli Douglas C. *Fisika Edisi Kelima Jilid 1*. Jakarta: Erlangga, 2008.
- Gunawan Zeini. "Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) Dalam Pembelajaran". *Jurnal Ilmiah Pendidikan Fisika "Al-Buruni"*, Vol 3 No 2 (2014).
- Haniga Arditama. "Pengembangan Multimedia Pembelajaran Interaktif (MPI) Materi Permainan Bola Voli untuk kelas 5 di SD Telogorejo 3 Demak". *Jurnal Skripsi UNNES* (2015).
- Hatika R.G."Peningkatan Hasil Belajar Fisika Dengan Menerapkan Model Pembelajaran Advance Organizer Berbantu Animasi Komputer." *Jurnal Pendidikan Fisika 12* (2016).
- Hidayatulloh Agus et al. *At-Tahyyib Al-Quran Transliterasi Per Kata Dan Terjemah Per Kata*. Bandung : Cipta Bagus Segara, 2011.
- Latifah Sri. "Pengembangan Modul IPA Terpadu Terintegrasi Ayat-ayat Al Qur'an Pada Materi Air Sebagai Sumber Kehidupan". *Jurnal Ilmiah Pendidikan Fisika "Al-Buruni"*, Vol 4 No 2 (2015).
- Liu Shih-Hsiung. "Teacher Education Program, Field-based Practicum, and Psychological Factors Of The Implementation Of Technology By Pre-service Teachers". *Australasia Jurnal Of Educational Technology 32* (2016).
- Lubis Fitri Mawadah, Nurdin Bukit, Mara Bagun Harahap." Efek Model Pembelajaran Kooperatif Tipe NHT Menggunakan Media Simulasi PhET dan Aktifitas Terhadap Hasil Belajar Siswa." *Jurnal Tabularasa PPS UNIMED 12* (2015).
- Mustaqim M. Najib. "Pengembangan Modul Pratikum Berbasis Multi Media Interaktif Pada Pratikum Elektronika Dasar I Materi Dioda II Mahasiswa

- Pendidikan Fisika UIN Walisongo Tahun 2015.” *Jurnal Skripsi UIN Walisongo* (2015).
- Nart Sevan. “Music Software In The Technology Integrated Music Educational”. *TOJET: The Turkish Online Journal Of Educational Technology*, Vol 15 (2016).
- Noviani Nike Dwi. “Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Game Sebagai Pendukung Mata Pelajaran Teknologi Informasi Dan Komunikasi (Tik) Materi Operasi Dasar Komputer Menggunakan Adobe Flash”. *Jurnal Skripsi UNY* (2013).
- Nurhayati, Dwi Fajar Saputri, Ira Nofita Sari. “ Efektivitas Penggunaan Modul Fisika Berbasis Inkuiri Terhadap Hasil Belajar Dan Kemandirian Belajar Mahasiswa “. *Jurnal Pendidikan Informatika Dan Sains* 4 (2015).
- Pradana Reza Adi, Triyanto. “ Efektivitas Pengembangan Modul Pembelajaran CNC I Pada Progam Studi D3 Teknik Mesin Universitas Negeri Surabaya “. *Jurnal Teknik Mesin* 1 (2013).
- Purwanto, M. Ngalim., “**Prinsip-prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran**”, dalam *Pengembangan Alat Peraga Sains Berbasis Lingkungan Untuk Materi Listrik Statis* Eliska Preliana. (JKRPFUAD,Vol 2,No 1,1 April 2015).
- Purwanto, Rahadi, A. Lasmono, S. *Pengembangan Modul*. Jakarta : Pusat teknologi dan komunikasi pendidikan depdiknas.
- Pusat Penjamim Mutu Akademik . *Panduan Penyusunan Kurikulum Uksw 2016 Menggunakan Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (KKNI)* . Salatiga, 2015.
- Rahmi, Villia Anggraini dan Melisa. “ Pengembangan Lembar Kerja Mahasiswa Berbasis Problem Based Learning Pada Perkuliahan Persamaan Diferensial Biasa “, *Jurnal Prosiding Seminar Nasional Sains dan Pendidikan Sains* 5 (2014).
- Rakab Salih. “*Impacts Of Learning Styles And Computer Skills On Adult Students’ Learning Online*”. *Turkish Online Journal of Educational Technology* 9 (2010).

- Ramli, Muhammad. *Media Pembelajaran Dalam Perspektif Al-Qur'an Dan Al-Hadits. Ittihad Jurnal Kopertais Wilayah XI Kalimantan Vol.13 No.23*, April (2015).
- Rasyida Nisa, Fransisca Sudargo Tapilouw, Didik Priyandoko. "Effectiveness of Development Virtual Laboratory for Improved Critical Thinking and Scientific Attitude Students High School on The Concept of Metagenesis Mosses and Ferns". *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi 2015*.
- Sadiman Arief S. Et.al. *Media Pendidikan*. Jakarta:PT. Raja grafindo persada,2012.
- Sani Maulidia, Joko." Pengembangan Modul Pembelajaran Berbasis Proyek Pada Mata Kuliah Pemeliharaan Dan Perbaikan Mesin Listrik Di Jurusan Tekhnik Elektro Universitas Negeri Surabaya." *Jurnal Universitas Negeri Surabaya* (2015).
- Stapa Zakaria , Noranizah Yusuf, Abdul Fatah Shahrudin. "Pendidikan Menurut Al-Quran Dan Sunnah Serta Peranannya Dalam Memperkasakan Tamadun Ummah", *Jurnal Hadhari Special Editiion*, 7 (22), (2012).
- Sugiyono , *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung : Alfabeta,2015.
- Sugiyono. *Metode Penelitian & Pengembangan*. Bandung:Alfabeta, 2015.
- Suharjiono. "Pengembangan Media Modul Alat Ukur Presisi Siswa Kelas X Di SMK Muhammadiyah 1 Bantul". *Jurnal skripsi UNY* (2013).
- Sutrisno Hendris. "Pengembangan Modul Perhitungan Kontruksi Mesin Di SMK Piring Seleman". *Jurnal Skripsi Universitas Yogyakarta* (2013)
- Sutrisno Tri, Yudha Anggana Agung. "Pengembangan media videoscribe berbasis e-learning pada mata pelajaran komunikasi data dan interface di smk sunan drajat lamongan". *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*, Vol 5 No 3 (2016).
- S.W. Edi Purwanto. "Sekilas Tentang Adobe Photoshop CS". *Jurnal "Online"* (diakses 15 Januari 2017).
- Tatli Zeynep, Alipasa Ayas. "Effect of a Virtual Chemistry Laboratory on Students' Achievement". *Jurnal Educational Technology & Society*, 16 (1) (2013).

- Wahyu Wendy, Widhiyarkoro. “ Perancangan media pembelajaran elektronik Desain grafis coreldraw x3”. *Laporan Tugas Akhir Universitas Dian Nuswantoro* (2009).
- Wahyuni Sri.” Pengembangan Modul Pembelajaran Fisika Berbantu Animasi *Micromedia Flash* Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Mahasiswa.” *Jurnal Gema Pendidikan* (2015).
- Wibowo Agus. “Pengembangan Media Pembelajaran Modul Perakitan Komputer Pada Mata Pelajaran TIK untuk Siswa Kelas X di SMA N 1 Bantul”. *Jurnal skripsi UNY* (2013).
- Wiyako Tri , Sarwanto, Dwi Teguh Rahardjo.” Pengembangan Media Pembelajaran Fisika Modul Elektronik Animasi Interaktif Untuk Kelas XI SMA Di Tinjau Dari Motivasi Belajar Siswa.” *Jurnal Pendidikan Fisika* (2014).
- Wuryaningsih Retna, Suharno. “Penerapan Pembelajaran Fisika dengan Media Simulasi PhET pada Pokok Bahasan Gaya untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas VIIIA SMPN 6 Yogyakarta”. *Prosiding Pertemuan Ilmiah XXVIII HFI Jateng & DIY, Yogyakarta* (2014).
- Yuafi Muhamad Erwin Dasa, Endryansyah. “Pengaruh Penerapan Media Pembelajaran *Phet (Physics Education Technology) Simulation* Terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas X TITL Pada Standar Kompetensi Mengaplikasikan Rangkaian Listrik Di SMKN 7 Surabaya”. (*Jurnal Universitas Negeri Surabaya* 4 (2015).
- Zulpadrianto dan Husna. “ Pengembangan Modul Pratikum Bernuansa Kontekstual Pada Materi Eksperimen Fisika Di STKIP PGRI Sumatera Barat.” *JRFES* 1 (2015).