

DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad dan Azhar. (2013). *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Arief S dan Sadiman. (2010). *Media Pendidikan, pengertian, pengembangan, dan pemanfaatannya*. Jakarta: CV. Rajawali.
- Abdul Gafur (2012). *Desain Pembelajaran, Konsep, Model, dan Aplikasi dalam Perencanaan Pelaksanaan Pembelajaran*. Yogyakarta: PT. Penerbit Ombak..
- Daryanto (2010). *Media Pembelajaran*. Bandung: Satu Nusa
- Haryono Agus dan Rahardjito. (2009) *Media Pendidikan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Jepri Siapayung. (2013). *Pengembangan Model Pembelajaran E-learning Pada Mata Pelajaran Kimia SMA*. Medan. Unimed
- Rusman. (2013). *Belajar dan Pembelajaran Berbasis Komputer. Mengembangkan Profesionalisme Guru Abad 21*. Bandung : Alfabeta
- Sugyono, 2016. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- Rahman Syafi'i. (2016). *Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Multimedia Interaktif Pada Mata Pelajaran Mengukur Dengan Alat Ukur Mekanik Presisi Kelas X Teknik Permesinan SMK Putra Jaya Stabat*. Skripsi Unimed. Medan.
- Randi Pratama. (2016). *Pengembangan Media Pembelajaran Menggunakan Adobe Flash Pada Mata Pelajaran Melakukan Pemasangan Jaringan Wide Area Network (WAN) di Smk Negeri 1 Lubanjulu*. Skripsi Unimed. Medan.
- Sehono. (2013). *Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Komputer Untuk Mata Kuliah CNC Pada Program Studi S1 Semester IV Teknik Mesin Universitas Negeri Medan Tahun Ajaran 2013/2014*. Medan. Unimed
- Cut Multi dan Monang. (2012). *Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Multimedia Dalam Memahami Pengukuran Komponen Elektronika (MPKE) Pada Kelas X Teknik Instalasi Tenaga Listrik SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan*. Medan: UNIMED. Skripsi Tidak Dipublikasikan
- Sriadhi. (2018). *Instrumen Ukur Kelayakan Courseware Multimedia Learning*. Centre for Instructional Technology and Multimedia, USM

Sudjana, N. dan Rivai, A. 2007 *.Media Pengajaran*. Bandung :C.V.Sinar Baru..

Sejathi. (2011).*Ciri-ciri Motivasi Belajar*. Artikel Pendidikan. Di ambildari:
<http://id.shvoong.com/social-sciences/education/2115321-ciri-ciri-motivasibelajar/>. Diakses 24 September 2014.

Suprayatna dan Mulyadi, (2012). Konsep Dasar Desain Pembelajaran, Bahan Ajar untuk Diklat E-Training PTK dan LB(online) dalam
(http://www.tkplb.org/documents/ctraining%20media%20pembelajaran/3.Konsep_Dasar_Desain_Pembelajaran.pdf) diakses 20 September 2014.

Trianto.(2010).*Mendesain Model Pembelajaran Inovatif - Progresif*.Jakarta :Kencana Group.

Trianto.(2014).*Model Pembelajaran Terpadu*.Jakarta :PT.Bumi Aksara.

