

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman, M., & Totok, B. 2000. *Memahami dan Menangani Siswa Dengan Problema Dalam Belajar; Pedoman Guru*. Jakarta. Proyek Peningkatan Mutu SLTP. Direktorat Pendidikan Menengah Umum, Direktorat Jendral Pendidikan Dasar dan Menengah, Departemen Pendidikan Nasional.
- Alsa, A., & Harjiti, P. 2002. *Pengaruh Interferensi Rehearsal Terhadap Retensi Belajar Bahasa Indonesia*. Jakarta: Gama sains IV (1).
- Arikunto, S. 2006. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi aksara.
- Arsyad. 2002. *Media Pembelajaran*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Arsyad. 2004. *Media Pembelajaran*. Jakarta: Grafindo Persada.
- Arsyad. 2005. *Media Pembelajaran*. Jakarta: Rajawali Press Indonesia.
- Criticos, C. 1996. *Media Selection*. Plomp, T., & Ely, D.P. (Eds.): International of Education Technology, 2nd Edition. New York: Elsevier Science, Inc.
- Daryanto. 2009. *Panduan Proses Pembelajaran Kreatif Dan Inovatif*. Jakarta: AV Publisher.
- De Porter, B. 2000. *Quantum Teaching* (terjemahan). Bandung. Kaifa-Mizan.
- Good, D., J., 2004. *The use flash animation within a web environment, enhancing comprehension of experimental procedures in biotechnology laboratory, International Journal of Intructional Media*. Volume 4:355-371.
- Hackbarth, S., 1996, *The Educational Technology Hand-book A Comprehensive Guide Process and Products For Learning*, Educational Technology Publications, New Jersey.
- Hamalik, O. 2003. *Kurikulum dan Pembelajaran*. Bandung: Bumi aksara.
- Hamalik, O. 2004. *Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Bumi aksara.
- Hamid, A. 2007. *Teori Belajar dan Pembelajaran*. Medan: Program Pasca Sarjana Unimed.
- Harahap, F. 2007. *Praktikum Kultur Jaringan*. Medan: FMIPA, Unimed.
- Heinich, R., Molenda, M., Russell, J. D., & Smaldino, S.E., 2002, *Instructional Media and Technology for Learning, 7th Edition*, Prentice Hall, Inc., New Jersey.
- Heward, W. L., 1996, *Exceptional Children 5th Edition (An Introduction to Special Education)*, Prentice-Hall, Inc., New Jersey.

- Ibrahim, H., Sihkabuden, Suprijanta, & Kustiawan, U. 2001. *Media Pembelajaran: Bahan Sajian Program Pendidikan Akta Mengajar*. Malang: FIP. UM.
- Kusuma, L. 2006. *Kultur Jaringan Tanaman Jarak*. Depok: Agro Media Pustaka.
- Marlin, M. W. 1984. *Cognition*. Fort Worth: Harcourt Brace Publishers.
- McClean, P., Johnson, C., Rogers, R., Daniels, L., Reber, J., Slator, B. M., Terpstra, J., and White, A. 2005. *Molecular and cellular biology animations: development and impact on student learning*. Cell Biol. Education. 4:169-179.
- Nugroho, A., & Sugito, H. 2001. *Pedoman Pelaksanaan Teknik Kultur Jaringan*. Jakarta: Penebar swadaya.
- Nurhadi & Senduk, G. A. 2003. *Pembelajaran Kontekstual Dan Penerapannya Dalam KBK*. Malang: Universitas Negeri Malang.
- O'Day, D. H. 2006. *Animated cell biology: a quick and easy method for making effective high-quality teaching animations*. CBE life science education, 5:255-263.
- Rachmatullah, 2009. *Tips Menanam in vitro*. Jakarta: Nine karya.
- Riyanto, Y. 2008. *Paradigma Baru Pembelajaran Sebagai Referensi Bagi Pendidik Dalam Implementasi Pembelajaran Yang Efektif Dan Berkualitas*. Jakarta: Kencana prenada media group.
- Rohani, A. 2004. *Pengelolaan Pengajaran*. Edisi revisi. Jakarta: Rineka cipta.
- Rusman, dkk. 2011. *Pembelajaran Berbasis Teknologi Informasi Dan Komunikasi*. Jakarta: RajaGrafindo Persada.
- Sanjaya, W. 2009. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Remaja*. Bandung: Rosdakarya.
- Santrock, J.W. 2010. *Psikologi Pendidikan*. Jakarta : Prenada Media Group.
- Sardiman. 2010. *Interaksi Dan Motivasi Belajar Mengajar*. Bandung: Raja grafindo.
- Sari, S., I., 2011. *Pengaruh strategi pembelajaran kooperatif tipe STAD menggunakan media animasi dan gambar diam terhadap aktivitas belajar dan retensi memori biologi siswa kelas IX SMA Negeri 11 Medan*. Medan: Unimed.