

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulah, R.S., 2015, *Inovasi Pembelajaran*, Jakarta: Bumi Aksara.
- Adam, S. Dan Syastra, M.T., 2015. *Pemanfaatan Media Pembelajaran Berbasis Teknologi dan Informasi Bagi Siswa Kelas X SMA Ananda Batam*, CBIS Journal, 3(2) : 2337-8794.
- Aeni, W, A. Dan Yusupa, A., 2018. *Model Media Pembelajaran E-Komik Untuk SMA*, Jurnal Teknologi Pendidikan, 6(1) : 2622-4283.
- Arista, R, A., Effendi, H., dan Bakar, A (2020) *Pengembangan Chemistry e-Magazine untuk Melatih Kemampuan Argumentasi Peserta Didik pada Materi Hidrokarbon Kelas XI*. S1 thesis, Universitas Jambi.
- Azhar, A., (2009). *Media Pembelajaran*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Azzet, M, A., 2011, *Urgensi Pendidikan Karakter di Indonesia*, Jogjakarta : Ar-Ruz Media.
- Briggs, Leslie, J., 1977, *Intructional Design, Educational tecnology Publications Inc*. New Jersey : Englewood Cliffs.
- Budiman, H., 2017, *Peran Teknologi Informasi dan Komunikasi Dalam Pendeddikan*, Jurnal Pendidikan Islam, 8 : 2528-2476.
- Cahyadi, A., 2019. *Pengembangan Media dan Sumber Belajar Teori dan Prosedur*, Serang : Laksita Indonesia.
- Cloud, M. dan Scott., 2008. *Memahami Komik*. Jakarta : Keputakaan Populer Gramedia.
- Daryanto., 2010. *Media Pembelajaran*. Yogyakarta : Gava Media.
- Effendi, H., Harizon, Ngatijo, dan Fuldariatman., 2019, *Efektifitas Penerapan Model Pembelajaran Discovery Terhadap Kemampuan Argumentasi Siswa Pada Materi Laju Reaksi di Kota Jambi*, Talenta Conference Series: Science and technology (ST), 2(2).
- Erduran, S., Simon. dan Osborne, J., 2004, *TAPing in to Argumentation: Developments in The Application of Toulmin's Argument Pattern for Studying Science Discourse*, Journal of Science Education, 88(6): 915-933.
- Ernavita., 2016, *Konsep Penerapan Kimia Peminatan SMA MA Kelas XI*, Bumi Aksara.
- Fahyuni, Eni, F. Dan Istikomah., 2016. *Psikologi Belajar dan Mengajar*. Sidoarjo: Nizamia Learning Center.

- Gumelar, M, 2011. *Comic Making, Cara Membuat Komik*. Jakarta : PT. Indens.
- Haryanto, Budi., 2004. *Psikologi Pendidikan dan Pengenalan Teori – Teori Belajar*, Sidoarjo: Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.
- Hidayah, N. dan Ulva, R, K., 2017. *Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Komik Pada Mata Pelajaran Ilmu Pengetahuan Sosial Kelas IV MI Nurul Hidayah Roworerjo Negerikaton Pesawaran*, Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Dasar, 4(1) : 2580-8915.
- Jahja, Yudrik., 2013. *Psikologi Perkembangan*. Jakarta: kencana Prenamadia Group.
- Kneller, G., 1967, *An Introduction of The Philosophy of Education*, NY: Wiley
- Lamuddin, 2009, *Komposisi Bahasa Indonesia untuk Mahasiswa Non Jurusan Bahasa*. Jakarta: Diksi Insan Mulia.
- Matuk, C., 2015, *Argumentation Environments*. In Encyclopedia of Science Education, hlm. 59-61.
- Mayer, Richard, E., 2009. *Multimedia Learning Second Edition*. New York, Cambridge: Cambridge University Press.
- Mulyasa, E., 2006, *Kurikulum yang di Sempurnakan*, Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Newby, T.J., Stepich, D. A., Lehman, J. D., dan Russel J.D., 2006, *Educational Technology for Teaching and Learning*. Upper Saddle River, New Jersey: Pearson Merrill Prentice Hall.
- Nurvianti, I. Astalini. dan Syarkowi, A., 2017. *Penggunaan Komik Pada Pembelajaran Fluida Statis di Kelas XI IPA SMA Negeri 2 Kota Jambi Tahun 2017*, Jambi : Universitas Jambi.
- Osborne, J., Erduran, S. dan Simon, S., 2004, *Enhancing The Quality of Argumentation in Science Classrooms*, Journal of Research in Science Teaching, 41(10): 994-1020.
- Pribadi, A., Benny., 2011, *Model Assure Untuk Mendesain Pembelajaran Sukses*, Jakarta : PT. Dian Rakyat.
- Rahardjo, Budi, S. dan Ispriyanto., 2014, *Kimia Berbasis Eksperimen Untuk Kelas XI SMA dan MA Kelompok Peminatan Matematika dan ilmu-Ilmu Alam , Tiga Serangkai*.
- Riduwan., 2014. *Pengantar Statistika Sosial*, Bandung:Alfabeta.
- Rusdi, M., 2018, *Penelitian Desain dan Pengembangan Kependidikan*, Depok:

Rajawali Pers.

Sadiman, A., 2008, *Media Pembelajaran: Pengertian, Pengembangan dan Pemanfaatannya*. Jakarta : Raja Grafindo Persada.

Sudjana, N. dan Ahmad, R., 2005, *Media Pengajaran*. Bandung: Sinar Baru Algesindo.

Suwono, H., 2011, *Workshop Subject Specific Pedagogy Pendidikan Profesi Guru : Panduan Belajar Pengembangan Media Mata Pelajaran Biologi*, Malang : Universitas Negeri Malang.

Treagust, D., Chittleborough, G., dan Mamiala, T., 2003, The Role of Submicroscopic and Symbolic representation in Chemical Explanation. *International Journal of Science Education*. 25 (11) :1353-1368.

Toulmin, S., 2004, *The Uses of Argument Updated Edition*, New York: Cambridge University Press.

Yaumi, M., 2015, *Model Pengembangan Media dan Teknologi Pembelajaran : suatu pengantar*, Makassar : Alauddin University Press.

Wibawanto, W., 2017, *Desain dan Pemrograman Multimedia Pembelajaran Interaktif*, Jember : Cerdas Ulet Kreatif.

Widoyoko, Eko, P.S., 2012, *Teknik Penyusunan Instrumen Penelitian*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar.