

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, Majid. 2009. *Perencanaan Pembelajaran*. Bandung : PT Remaja Rosdakarya.
- Ali Mudlofir. 2012. *Pendidik Profesional*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Anderson, L. W., Krathwohl, et al. 2001. *A Taxonomy for Learning, Teaching, and Assising: A Revision of Bloom's Taxonomy of Educational Objectives*. New York: Longman
- Andi Praswoto. 2011. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: Diva Press.
- Andi Prastowo. 2011. *Metode Penelitian Kualitatif dalam Perspektif Rancangan Penelitian*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media
- Ansari S. Ahmar & Abdul Rahman. 2017. Development of teaching material using an Android. *Global Journal of Engineering Education*. **Vol 19, No.1**
- Ari Ratna. 2016. Pengembangan Bahan Ajar Fisika Berbasis Masalah Kontekstual pada Materi Fluida Statis sebagai Peluang Membangun Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa SMA. *Jurnal Seminar Nasional Jurusan Fisika*.
- Basuki dan Hariyanto, 2015. *Asesmen Pembelajaran*, Bandung : PT.Remaja Rosdakarya
- Chiappetta, E.L. dan T.R. Koballa. 2010. *Science Instruction in The Middle and Secondary Schools: Developing Fundamental Knowledge and Skills*. United State of America: Pearson Education Inc.
- Deci. E. L & Ryan R.M. 2000. *The What and Why of Goal Pursuit: Human Needs and the Self -Determination of Behavior*. U.S: Lawrence Erlbaum Associates, Inc.
- Depdiknas. 2008. *Panduan pengembangan bahan ajar. Dirjen Dikdasmen Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Atas*.
- Fajarini, A., Soetjipto, B.E., & Hanurawan, F. 2016. Developing a social studies module by using problem based learning (PBL) with scaffolding for the seventh grade students in a junior high school in Malang, Indonesia. *IOSR Journal of Research & Method in Education (IOSR-JRME)*, **6(1)**, 62-69
- Glynn, S.M., Aultman, L.P., & Owens, A.M. 2005. Motivation to Learn in general education programs. *The Journals of General of Education*. **54 (2)**, 150-170.

- Hugh D. Young and Roger A. Freedman. 2002. *Fisika Universitas (Terjemahan: Endang Juliastuti)*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Iskandarwassid. 2013 . *Strategi Pembelajaran Bahasa*. Bandung: PT Remaja. Komalasari,
- Ismail. 2017. Penerapan Multimedia Interaktif Berbasis Smartphone untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Mahasiswa pada Mata Kuliah Fisika Dasar. *Jurnal Teknologi Pendidikan dan Pembelajaran*. .Vol. 2, No. 2
- Jannati. 2018. Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Android untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep pada materi Fluida. *Prosiding Seminar Nasional Fisika*. .
- Lukman, Ishartiwi. 2014. Pengembangan Bahan Ajar Dengan Model Mind Map untuk Pembelajaran Ilmu Pengetahuan Sosial SMP. *Jurnal Inovasi Teknologi Pendidikan*. .Vol. 1, No. 2
- Mardapi, Djemari. 2008. *Teknik Penyusunan Instrumen Tes Dan Non Tes*, Yogyakarta: Mitra Cendikia Press
- Mauke, Suastra dan Wayan Sadia. 2013. Pengaruh Model Contextual Teaching and Learning Terhadap Pemahaman Konsep dan Kemampuan Pemecahan Masalah dalam Pembelajaran IPA-Fisika di MTs Negeri Negara. *E-Journal Program Pascasarjana Pendidikan Ganesha*. Vol 3
- Mukhopadhyay, Rajib. 2013 .Problem Solving In Science Learning-Some Important Considerations of a Teacher.*IOS Journal of Humanities and Social Science*.Vol 8,Issue 6
- Olpado, Subaru Utama, and Yeni Heryani. 2017. Korelasi Antara Motivasi Belajar Dengan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematik Peserta Didik Menggunakan Model Problem Based Learning (PBL).” *Penelitian Pendidikan Dan Pengajaran Matematika* 3(1):63–70.
- Purmadi, Herman Dwi Surjono. 2016. Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Web Berdasarkan Gaya Belajar Siswa untuk Mata Pelajaran Fisika. *Jurnal Inovasi Teknologi Pendidikan*. .Vol. 3, No. 2
- Pusat Data dan Teknologi Informasi Pendidikan dan Kebudayaan Kemendikbud. 2020. *Modul Pembelajaran Berbasis TIK*. Jakarta
- Santrock, John W. 2011. *Perkembangan Anak Edisi 7 Jilid 2*. (Terjemahan: Sarah Genis B) .Jakarta: Erlangga.
- Simon Amez, Stijn Baert. 2019. Smartphone use and academic performance: A literature review. *IZA Discussion Paper No. 12723*,

Sonal Dekhane, Xin Xu, Mai Yin Tsoi. 2013. Mobile App Development to Increase Student Engagement and Problem Solving Skills. *Journal of Information Systems Education*. Vol.24, No 4

Smaldino, Sharon E, dkk . 2011. *Instructional Technology & Media For Learning*. Pearson Education. Inc. Jakarta: Prenada Media Group

Sudjana, Nana dan Ahmad Rivai. 2002. *Media Pengajaran*. Bandung: Sinar Baru Algesindo

Sugiyono. 2014. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

