

## DAFTAR LITERATUR

- Awalludin. 2017. *Pengembangan Buku Teks Sintaksis Bahasa Indonesia*. Deepublish. Yogyakarta.
- Dharma, S. 2008. *Penulisan Modul*. Ditjen Pmptk. Jakarta.
- Dwipangestu, R. 2018. Pengembangan Desain Media Pembelajaran Fisika SMA Berbasis Vidio Pada Materi Gelombang Bunyi. *Jurnal Kumparan Fisika*. 1 (1). h. 48-55.
- Fajarini, A. 2018. *Membongkar Rahasia Pengembangan Bahan Ajar Ips*. Syair Gema Maulana. Jember.
- Fachrozi. 2020. *Pendidikan Olahraga*. Malang. Universitas Negeri Malang.
- Fauzi, F. dan Anindiati, I. 2020. *E-Learning Pembelajaran Bahasa Arab*. Universitas Muhammadiyah Malang. Malang.
- Fathuroya, V., Muchlisiyah, J., Izza, N., dan Yuwono S. S., 2017. *Fisika Dasar Untuk Ilmu Pangan*. UB Press. Malang.
- Ghaliya, S. Bakri, F. dan Siswoyo. 2015. Pengembangan Modul Elektronik Berbasis Model Learning Cycle 7E Pada Pokok Bahasan Fluida Dinamik Untuk Siswa SMA Kelas XI. *Prosiding Seminar Nasional Fisika (E-Journal) SNF2015*. 4, h. 149-154.
- Hasanah, T. A. N. Huda, C. dan Kurniawati, M. 2017. Pengembangan Modul Pembelajaran Fisika Berbasis Problem Based Learning (PBL) Pada Materi Gelombang Bunyi Untuk Siswa SMA Kelas XII. *Physic Education Journal*. 1(1), h. 56-65.
- Hidayat, A. S. Dlis, F. dan Hanief, S. 2021. Pengembangan Model Pembelajaran Atletik Nomor Lari Berbasis Permainan Pada Siswa Sekolah Dasar. Jawa Tengah. Cv Samu Untung.
- Himmah, E. F. 2019. *Pengembangan E-modul Menggunakan Flip PDF Professional Pada Materi Suhu Dan Kalor*. Skripsi Tidak Diterbitkan. Lampung. Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan.
- Huda, Z. N. I Made, A. dan susanti D. 2019. Buku Pengayaan Elektronika Berbasis Inkuiri Tentang Gelombang Bunyi Untuk Siswa SMA. *Seminar Fisika Nasional.8*, h. 371-374.
- Jati, B. M., E., 2013. *Pengantar Fisika 1*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Jati, B. M., E., dan Priyambodo, T. K., 2008. *Fisika Dasar*. C.V ANDI OFFSET. Yogyakarta.

- Kurniawati, F. E. 2015. Pengembangan Bahan Ajar Aqidah Akhlak Di Madrasah Ibtidaiyah. *Jurnal Penelitian*. 9 (2), h. 367-386.
- Kurniawati, H. dan Siswoyo, D. Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis 3D PageFlip Fisika untuk Materi Getaran dan Gelombang Bunyi. *Jurnal Penelitian & Pengembangan Pendidikan Fisika*. 2(1), h. 97-102.
- Lambaga, I. A., 2019. *Tinjauan Umum Konsep Fisika Dasar*. Deepublish. Yogyakarta.
- Maiyena, S. Imamora, M. dan Putri, E. R. 2020. Pengembangan Modul Elektronik Fisika Berbasis Konstruktivisme Untuk Kelas X SMA. *Journal Of Teaching Learning Physics*. 5 (1), h. 1-18.
- Manurung, T. 2020. *Pengembangan E-modul Pembelajaran Frasa Eksosentris Bahasa Indonesia Menggunakan Flip PDF Professional Untuk Mahasiswa Pendidikan Bahasa Dan Sastra Indonesia*. Skripsi Tidak Diterbitkan. Yogyakarta. Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan.
- Ngafifi, M. 2014. Kemajuan Teknologi Dan Pola Hidup manusia Dalam Prespektif Sosial Budaya. *Jurnal Pembangunan Pendidikan Fondasi dan Aplikasi*. 1 (2), h. 33-46.
- Nurdyansyah, dan Mutala'iah, N. 2018. *Pengembangan Bahan Ajar Modul Ilmu Pengetahuan Alam bagi Siswa Kelas Iv Sekolah Dasar*. Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Sidoarjo.
- Nurmayanti, F. Bakri, F. dan Budi E. 2015. Pengembangan Modul Elektronik Fisika dengan Strategi PDEODE Pada Pokok Bahasan Teori Kinetik Gas Untuk Siswa Kelas XI SMA. *Prosiding Simposium Nasional Inovasi dan Pembelajaran Sains*. 8 (9), h. 337-340.
- Priatna, I. K. Putrama, I.M. dan Divayana, D. G. H. 2017. Pengembangan E-modul Berbasis Modul Pembelajaran Project Based Learning Pada Mata Pelajaran Vidiografi Untuk Siswa Kelas X Desain Komunikasi Visual Di SMK Negeri 1 Sukasada. *Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika*. 6 (1), h. 70-80.
- Pribadi, B. 2014. *Desain dan Pengembangan Program Pelatihan Berbasis Kompetensi Implementasi Model ADDIE*. Kencana. Jakarta.
- Putri, A.D. dan Astuti, I. M. J. 2014. Tata Letak Ilustrasi Ditinjau Dari Proporsional Ilustrasi Pada Buku Pendamping Tematik Terpadu Ipa Jilid I sesuai Kurikulum 2013 Terbitan Erlangga. *Jurnal Publipreneur*. 2 (3), h. 66-79.
- Putri, K. C. S. Maharta, N. dan Suana, W. 2013. Pengembangan Modul Pembelajaran Fisika Berbasis Multirepresentasi Pada Materi Pokok Kinematika. *Jurnal Pembelajaran Fisika*. 1(7). h. 115-127.

- Rahmawati, A. S. 2019. Penggunaan Multimedia Interaktif (MMI) Sebagai Media Pembelajaran Dalam Meningkatkan Prestasi Belajar Fisika. *Pancasakti Science Education Journal*. 4(1), h. 8-16.
- Riduwan dan Akdon. 2020. Rumus dan Data Dalam Analisis Statistika. Cetakan Ketujuh. Alfabeta. Bandung.
- Pangondian, R.A. dan SAntosa, P.I. 2019. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kesuksesan Pembelajaran Dalam Revolusi 4.0. *Jurnal Seminar Nasional Teknologi Komputer & Sains*. 1(1).
- Sari, L.Q. Rustana, C. E. dan Raihanat. 2018. Pengembangan E-modul Menggunakan Problem Based Learning Pada Pokok Bahasan Fluida Dinamis Guna Meningkatkan Hasil Belajar Kognitif Peserta Didik SMA Kelas XI. *Jurnal Prosiding Seminar Nasional Fisika (E-Journal) SNF 2018*. 7, h. 36-45.
- Sari, P. S. 2019. *E-book Interaktif Tutorial Pembuatan Animasi 2D Menggunakan Adobe Flash CS6 Pada Mata Pelajaran Teknik Animasi Dasar Di SMK Perdana Semarang*. Skripsi Tidak Diterbitkan. Semarang. Fakultas Teknik.
- Salim dan haidir. 2019. *Penelitian Pendidikan Metode, Pendekatan dan Jenis*. Kencana. Jakarta.
- Samudra, G. B. Suastra, I. W. dan Suma, K. 2014. Permasalahan-permasalahan Yang Dihadapi Siswa SMA Di Kota Singaraja Dalam Mempelajari Fisika. *Jurnal Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha program Studi Ipa*. 4 (1), h.1-7.
- Satriawati, H. 2015. *Pengembangan E-modul Interaktif Sebagai Sumber Belajar Elektronika Dasar Kelas X SMKN 3 Yogyakarta*. Skripsi Tidak diterbitkan. Yogyakarta: Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta.
- Setyosari, P. 2010. *Metode Penelitian Pendidikan Dan Pengembangan*. Jakarta. Kencana.
- Suarsana, I. M. dan Mahayukti, G. A. 2013. Pengembangan E-modul Berorientasi Pemecahan Masalah Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Mahasiswa. *Jurnal Pendidikan Indonesia*. 2 (2), h. 264-275.
- Sudaryono. 2018. *Dasar-Dasar Fisika*. Rajawali Pers. Depok.
- Sugianto, D. Abdullah, A. G. Elvyanti, S. dan Muladi, Y. 2013. Multimedia Flipbook Dasar Teknik dasar. *Jurnal Invotec*. 9 (2), h. 101-116.
- Sulistiyarini, E. 2015. *Pengembangan Bahan Ajar SMA Materi Gelombang Bunyi Berbasis Interactive PDF*. Skripsi Tidak diterbitkan. Semarang: Fakultas Matematika Dan Pengetahuan Alam Universitas Negeri Semarang.

- Suseno, N. dan Yunianti, H. L. 2018. Pengembangan Multimedia Pembelajaran Interaktif Materi Cahaya Bermuatan Al-qur'an Untuk Sekolah Muhammadiyah. *Jurnal Inovasi Pembelajaran Fisika*. 5 (1), h. 25-30.
- Syafri, F. S., 2018. *Pengembangan Modul Pembelajaran Aljabar Elementer Di Program Studi Tadris Matematika IAIN*. CV. Zigie Utama. Bengkulu.
- Tampubolon, M. A. W. Arthur, R. dan Daryati. 2017. Pengembangan E-modul Konstruksi Bangunan Pada Kompetensi Dasar Menerapkan Spesifikasi Dan Karakteristik Kayu. *Jurnal Pendidikan Teknik Sipil*. 6 (2), h. 1-7.
- Tipler, P. A. 1998. *Fisika Untuk Sains dan Teknik*. Erlangga. Jakarta.
- Watin, E. dan Kastijono, R. 2017. Efektifitas Penggunaan E-book Dengan Flip PDF Professional Untuk Melatih Keterampilan Proses Sains. *Jurnal Seminar Nasional Fisika (SNF)*. 1, h. 124-129.
- Yunus, H. dan Alam, H.V. 2015. *Perencanaan Pembelajaran Berbasis Kurikulum 2013*. Deepublish. Yogyakarta.
- Yaumi, M. 2018. *Media & Teknologi Pembelajaran*. Prenadamedia Group. Jakarta.
- Zaharah. Yelianti, U. dan Asra, R. 2017. Pengembangan Modul Elektronik Dengan Pendekatan Saintifik Materi Sistem Peredaran Darah Pada Manusia Untuk Siswa Kelas VIII. *Edu Sains*. 6 (1), h. 25-32.