

DAFTAR PUSTAKA

- Alim, Z. (2020). *IPA Dasar Untuk PGMI/PGSD*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Arikunto, S. (2013). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: PT RINEKA CIPTA.
- Atrisna, & Lubis, P. (2017). Pengaruh Metode Demonstrasi Dengan Menggunakan Alat Peraga Pipa Venturi Terhadap Pemahaman Konsep Fluida Dinamis Kelas XI di SMA Unggul Negeri 8 Palembang. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan IPA*.
- Cahyadi, A. R. (2019). Pengembangan Bahan Ajar Berbasis ADDIE Model. *Education Journal*.
- Cahyadi, R. A. (2019). Pengembangan Bahan Ajar Berbasis ADDIE Model. *Education Journal*.
- Hardianti, T., Syachruji, A., & Hendracipta, N. (2021). Pengembangan LKPD Berbasis Contextual Teaching And Learning Pada Pembelajaran Perubahan Energi IPA Kelas IV SD Negeri Margagiri 2. *Bionatural*.
- Kandi, & Winduono, Y. (2012). *Energi Dan Perubahannya*. Bandung: PPPPTK IPA.
- Lefudin. (2017). *Belajar & Pembelajaran*. Yogyakarta: Deepublish.
- Maharani, M., Wati, M., & Hartini, S. (2017). Pengembangan Alat Peraga Pada Materi Usaha Dan Energi Untuk Melatihkan Keterampilan Proses Sains Melalui Model Inkuiri Discovery Learning (IDL Terbimbing). *Jurnal Berkala Ilmiah Pendidikan Fisika*.
- Mugianto, Ridhani, A., & Arifin, S. (2017). Pengembangan Perencanaan Pembelajaran Menulis Teks Laporan Hasil Observasi Model Pembelajaran Berbasis Proyek Siswa Kelas X SMA. *Ilmu Budaya*.

- Nuvitasari, A., Citra, N., & Martiana, N. (2019). Implementasi SAK EMKM Sebagai Dasar Penyusunan Laporan Keuangan Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM). *Internasional Journal Of Social and Bussiness*.
- Pambudi, B., Efendi, R. B., Nopianti, L. A., Nopitasari, D., & Ngazizah, N. (2018). Pengembangan Alat Peraga IPA Dari Barang Bekas Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar Dan Pemahaman Siswa Sekolah Dasar. *Indonesian Journal Of Primari Education*.
- Septiani, Y. D., Lubis, P., & Ratnaningdyah, D. (2020). Pengaruh Model Pembelajaran Guided Inquiry Berbantuan Alat Peraga Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa SMA. *Jurnal Luminous*.
- Simamora, D. (2020). Analisis Kesulitan Siswa Menyelesaikan Materi Sumber Energi Dan Kegunaan Pada Mata Pelajaran IPA KELAS IV SD Negeri 048099 Payabelang Tahun Ajaran 2019/2020 .
- Sugiyono. (2021). *Metode Penelitian Kualitatif, Kuantitatif Dan R&D*. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- sulaiman, & Tegar, T. (2019). Kebutuhan Energi Pada Pembuatan Papan Partikel Dari Tandan Kosong Kelapa Sawit, Serbuk Kulit Pinus Dan Akasia. *Rang Teknik Journal*.
- Tobing, P. S., Sulistiawati, & Lubis, P. (2021). Pengembangan Alat Peraga (Tanda) Tangga Nada Berbahan Bekas Pakai Materi Resinasi Bunyi Untuk Meningkatkan Pengentahuan Kognitig Siswa Kelas VIII SMP. *Jurnal Luminous*.
- Wati, Y. I. (2018). Penerapan Model PBL (Problem Based Learning) Pada Pembelajaran IPA Kelas 4 MI Nurur Rohmah Tentang Energi Panas.
- Wicaksono, A. G., Jumanto, & Irmade, O. (2020). Pengembangan Media Komik Komsa Materi Rangka Pada Pembelajaran IPA di Sekolah Dasar. *jurnal Pendidikan Dasar dan Pembelajaran*.