

DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, E. D., (2014), Pelatihan Pembuatan Alat-Alat Praktikum IPA Fisika bagi Guru IPA SMP/MTs Swasta Se-Kecamatan Winong Kab Pati, *Jurnal Dimas*, **14**:1
- Arlitasari, O., dkk., (2013), Pengembangan Bahan Ajar IPA Terpadu Bebas Salingtemas dengan Tema Biomassa Sumber Energi Alternatif Terbarukan, *Jurnal Pendidikan Fisika ISSN*, **1**:1
- Arifin, M., (2010), *Pengembangan Program Pengajaran Bidang Studi Kimia*, Airlangga University Press, Surabaya
- Arikunto, S., (2006), *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, Rineka Cipta, Jakarta
- Djelita, R. D., (2011), Pemilihan dan Pengembangan Bahan Ajar Mata Pelajaran Pendidikan Kewarganegaraan Sebagai Tuntutan Profesionalisme, *E-Jurnal Dinas Pendidikan ISSN*, **5**:1
- Fannie, R. D. dan Rohati., (2014), Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Berbasis POE (Predict, Observe, Explain) pada Materi Program Linear Kelas XII SMA, *Jurnal Sainmatika ISSN*, **8**:1
- Haya, Frilisa D., Soetadi Waskito., ahmad Fauzi., (2014), Pengembangan Media Pembelajaran Gasik (*Game* Fisika Asik) Untuk Siswa Kelas VIII Sekolah Menengah Pertama, *Jurnal Pendidikan Fisika*, **2**:1
- Herrani, C.R., (2015), Penggunaan Virtual Lab untuk Meningkatkan Keterampilan Mahasiswa Pendidikan Biologi dalam Menggunakan Alat-alat Mikrobiologi, *Jurnal Kependidikan ISSN*, **27**:2
- Jahro, I.S. (2009). Desain Praktikum Alternatif Sederhana (PAS) Wujud Kreatifitas Guru dalam Pelaksanaan Kegiatan Praktikum pada Pembelajaran Kimia. *Jurnal Pendidikan Kimia*. **1**:2
- Khairani, R., (2016), *Analisis dan Pengembangan Penuntun Praktikum Kimia SMA Kelas XI pada Materi Kesetimbangan Kimia*, Skripsi, FMIPA, Universitas Negeri Medan, Medan.
- Maharani, M. U., (2013), *Pengembangan Petunjuk Praktikum IPA Terpadu Tema Fotosintesis Berbasis Learning Cycle untuk Siswa SMP*, Skripsi, FMIPA, Universitas Negeri Semarang, Semarang
- Meltzer, David E., (2006), The Relationship Between Mathematics Preparation and Conceptual Learning Gains in Physics : A possible Hidden Variabel” in diagnostic pretest scores, *American Journal of Physics*, **70** : 12
- Muhajir, M. A., (2015), Pengembangan Penuntun Praktikum Bioteknologi Kelas XII IPA SMA Negeri 1 Binamu Kab. Jenepono, *Jurnal Biotek*, **3** : 1

- Nugraha, A.W. (2005). Penerapan Pendekatan Keterampilan Proses IPA pada Praktikum Kimia Fisika II di jurusan Kimia FMIPA UNIMED melalui Kegiatan Praktikum Terpadu. *Jurnal Penelitian Bidang Pendidikan*. **11** : 2
- Nugraha, D. A., dan Achmad B., (2013), Pengembangan Bahan Ajar Reaksi Redoks Bervisi SETS, Berorientasi Konstruktivistik, *Journal of Innovative Science Education*, **2** : 1
- Nurjaya, G., (2012), Pengembangan Bahan Ajar Metode Pembelajaran Bahasa dan Sastra Indonesia Berbasis Pembelajaran Kooperatif Jigsaw untuk Meningkatkan Pemahaman dan Kemampuan Aplikatif Mahasiswa, *Jurnal Pendidikan Indonesia ISSN*, **1** : 2
- Padmo, D., (2004), *Teknologi Pembelajaran: Peningkatan Kualitas Belajar Melalui Teknologi Pembelajaran*, Pusat Teknologi Komunikasi Dan Informasi Pendidikan, Ciputat
- Prastowo, A., (2011), *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*, DIVA Press, Yogyakarta
- Prastowo, A., (2013), *Pengembangan Bahan Ajar Tematik*, DIVA Press, Yogyakarta
- Prastowo, A., (2014), *Pengembangan Bahan Ajar Tematik*, DIVA Press, Yogyakarta
- Rahman, N., dkk., (2016), Pengembangan Buku Petunjuk Praktikum IPA Terpadu SMP Berbasis Home Materials untuk Pembentukan Karakter Peserta Didik, *BIOTA: Jurnal Tadris IPA Biologi*, **9** : 2
- Ramdani, Y., (2012), Pengembangan Instrumen dan Bahan Ajar untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi, Penalaran, dan Koneksi Matematis dalam Konsep Integral, *Jurnal Penelitian Pendidikan ISSN*, **13** : 1
- Rochayati, U., dan Suprpto, (2014), Keefektifan Trainer Digital Berbasis Mikrokontroler dengan Model Briefcase dalam Pembelajaran Praktik Di SMK, *Jurnal Kependidikan*, **44** : 2
- Rosidah, N., (2013), Studi Tentang Penggunaan Bahan Ajar Mata Pelajaran Ekonomi Materi Akuntansi pada Kelas XI IPS SMA Negeri 1 Kota Mojokerto, *Jurnal FE*, Universitas Negeri Surabaya, Surabaya
- Silitonga, P. M., (2013), *Metodologi Penelitian Pendidikan*, UNIMED Press, Medan
- Sriasih, S. A. P., (2008), *Telaah Buku Teks*, Undiksha, Singaraja
- Sugiharti, G., (2015), *Evaluasi dan Penilaian Hasil Belajar Kimia*, Unimed Press, Medan
- Sugiyono, (2011), *Metode Penelitian Pendidikan*, Alfabeta, Bandung
- Sugiyono, (2013), *Metode Penelitian Pendidikan*, Alfabeta, Bandung

- Sugiyono, (2014), *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, R & D*, Alfabeta, Jakarta
- Susilawati dan Khoiri, N., (2014), Pengembangan Bahan Ajar Fisika Bermuatan Lifeskill untuk Siswa SMA, *Jurnal Fisika Indonesia ISSN*, **18** : 54
- Tasri, L., (2011), Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Web, *Jurnal MEDTEK*, **3** : 2
- Umah, S.K., dkk., (2014), Pengembangan Petunjuk Praktikum IPA Terpadu Berbasis Inkuiri Terbimbing pada Tema Makanan dan Kesehatan, *Unnes Science Education Journal ISSN*, **3** : 2
- Wasis., (2006), Contextual Teaching and Learning (CTL) dalam Pembelajaran Sains-Fisika SMP, *Jurnal Cakrawala Pendidikan*, **25** : 1
- Winarsih, A., dkk., (2008), *IPA TERPADU untuk SMP/MTs Kelas VII*, Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional, Jakarta