

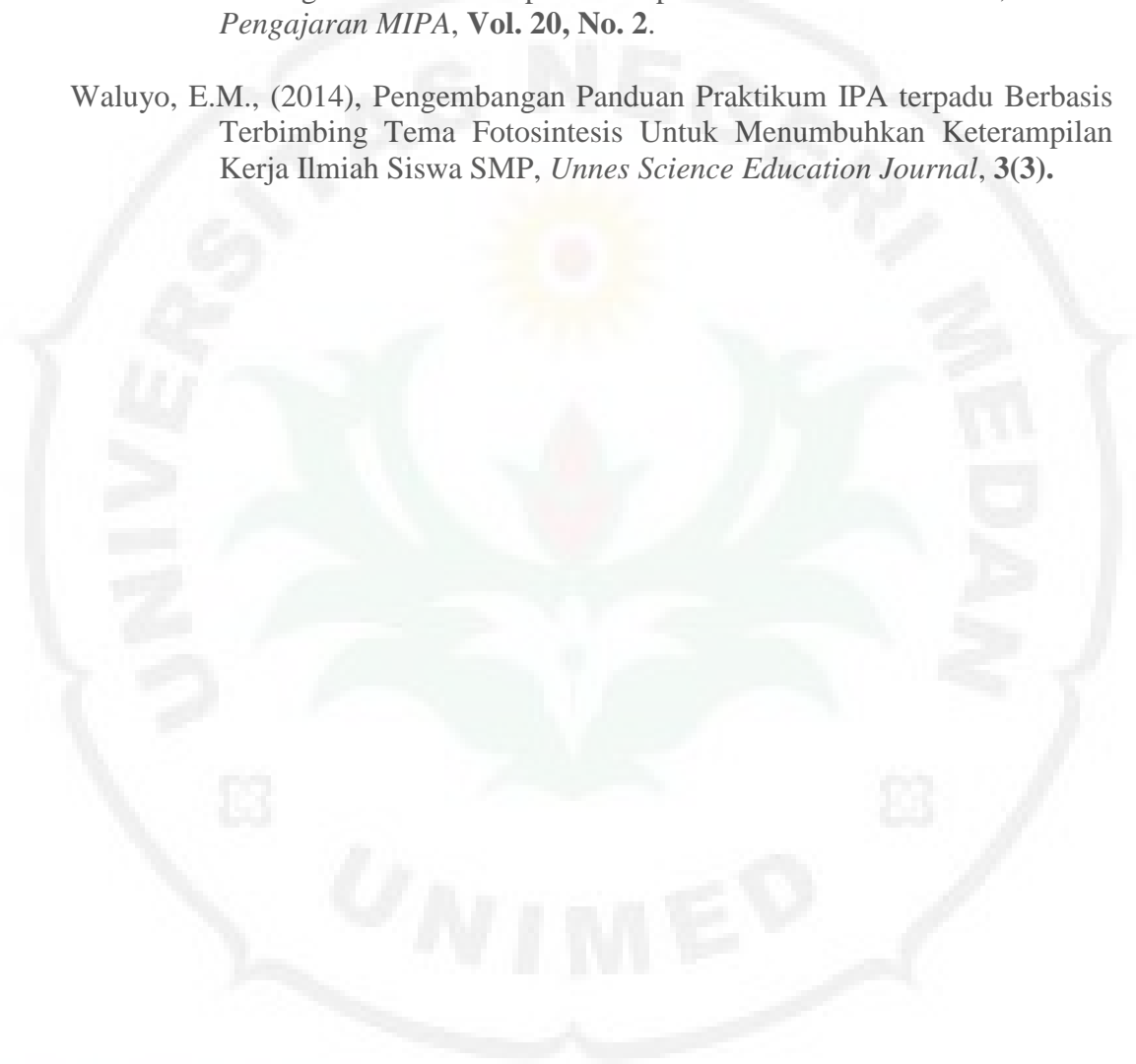
DAFTAR PUSTAKA

- Ahmadi, K. I., (2013), *Strategi Pembelajaran Sekolah Terpadu*, Prestasi Pustaka Raya, Jakarta.
- Alfana, M, Dewi,R.N, Sukaesih, S., (2015), Pengembangan Lembar Kegiatan Siswa IPA Terpadu Berbasis Konstruktivisme Tema Energi Dalam Kehidupan Untuk Siswa SMP, *Unnes Science Education Journal* 4(1).
- Arikunto, S., (2006), *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Arikunto, S., (2012), *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*, Bumi Aksara, Jakarta.
- Arikunto, S., (2013), *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Decaprio, R., (2013), *Tips Mengelola Laboratorium Sekolah*, Diva Press, Yogyakarta.
- Cavus, N dan Alhih, M.S., (2014), Learning management systems use in science education, *Sosial and Behavioral Sciences*, **Vol.2 No.1**, hlm 517-520.
- Handayani,P,Farida dan Anhar, A., (2013), Pengembangan Buku Penuntun Praktikum IPA Berbasis Inkuiri Terbimbing Untuk SMP Kelas VII Semester II,*PPs UNP*, **Vol.10 No 6**.
- Henlenti, Syamsurizal, dan Asyhar, R., (2014), Pengembangan Media Praktikum Visual untuk Pembelajaran Optika Kelas VIII SMP Negeri 1 Tungkul Ulu, *Edu-Sains*, **Vol.3 No.2**.
- Lubis, L.T, Silaban, R dan Jahro, I.S., (2016), Pengembangan Penuntun Praktikum Kimia Dasar I Terintegrasi Pendekatan Inkuiri, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)*, **Vol.8 No.2**.
- Maharani, M.U. (2013). Pengembangan Petunjuk Praktikum IPA Terpadu Tema Fotosintesis Bebas Learning Cycle untuk Siswa SMP..Pendidikan IPA. FMIPA. Skripsi, Universitas Negeri Semarang.
- Majid, A., (2008), *Perencanaan Pembelajaran Mengembangkan Standar Kompetensi Guru.*,PT. Remaja Rosdakarya, Bandung.

- Manalu, E, Silaban, S, dan Silaban, R, (2016), The Development of Chemical Practice Guidebook Colloid System-Based Integrated Contextual Character Values, *Jurnal Pendidikan Kimia*, **Vol.8 No.2**.
- Mukhtar, Z, Emiliya, R, dan Silaban, R., (2015), Pengembangan Penuntun Praktikum Model Discovery dan Project Based Learning Pada Pembelajaran Asam dan Basa di SMA Kelas XI, *Jurnal Tabularasa PPS Unimed*, **Vol.12 No.3**
- Muhafid, A, Dewi,R.N, Widyatmoko,A., (2013), Pengembangan Modul IPA Terpadu Berpendekatan Keterampilan Proses Pada Tema Bunyi di SMP Kelas VIII, *Unnes Science Education Journal* 2(1).
- Mutveia, A., dan Mattsonb, J.E., (2014), *Big Ideas in Science Education in Teacher Training Program. IQSTE BORNEO 2014, Procedia Social and Behavioral Sciences* , **Vol.167**, hlm. 190-197.
- Nurpatria, E., (2006), *Super IPA Terpadu*, Erlangga, Jakarta.
- Prasetyo, Z.K., (2013), *Pembelajaran Sains*, Ombak, Yogyakarta.
- Prihatini, D.R. (2008). Pengembangan Penuntun Praktikum Kimia Kelas XI SMA Sesuai Dengan Tuntutan KTSP Di Laboratorium Kimia FMIPA UNIMED. Skripsi. FMIPA. Universitas Negeri Medan. Medan.
- Rochayati,U dan Suprpto., (2014), Keefektifan Trainer Digital Berbasis Mikrokontroler Dengan Briefcase Dalam Pembelajaran, *Jurnal Kependidikan*, **Vol. 44 No. 2**, Halaman 127-138.
- Rustaman, (2003), *Strategi Belajar Mengajar Biologi*, Penerbit Universitas Malang Press, Malang.
- Subagiya., (2006), *IPA Terpadu*, Erlangga, Jakarta.
- Sugiyono., (2014), *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Kombinasi (Mixed Methods)*, Alfabet, Bandung.
- Sumarwan., (2006), *Ilmu Pengetahuan SMP Jilid 1 A*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Trianto., (2011), *Model Pembelajaran Terpadu*, PT Bumi Aksara, Jakarta.
- Tuysuz, C., (2010), The Effect of The Virtual Laboratory on Students Achievement and Attitude in Chemistry, *IQJES*, **2(1)** : 37-53.
- Widodo., (2013), *IPA Kelas VII*, Pusat Kurikulum dan Perbukuan, Balitbang

Wahyuni, S., (2015), Pengembangan Petunjuk Praktikum IPA untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMP, *Jurnal Pengajaran MIPA*, Vol. 20, No. 2.

Waluyo, E.M., (2014), Pengembangan Panduan Praktikum IPA terpadu Berbasis Terbimbing Tema Fotosintesis Untuk Menumbuhkan Keterampilan Kerja Ilmiah Siswa SMP, *Unnes Science Education Journal*, 3(3).



THE
Character Building
UNIVERSITY