

## REFERENCES

- Amalia., (2011), Efektifitas Penggunaan Lembar Kerja Siswa Pada Pembelajaran Matematika Materi Keliling Dan Luas Lingkaran Ditinjau Dari Prestas Belajar Siswa Kelas VIII SMP 3 Yogyakarta., Skripsi, FMIPA, UNY, Yogyakarta.
- Andi., (2013), Android Programming with Eclipse, Wahana Komputer, Semarang.
- Astra, I. M., (2012), Sebagai Media Pembelajaran Pendukung \*) Mobile Learning Application for Physics Using Adobe Flash As a Supporting Instructional Media, 18 April, 174–180.
- Bloom, B.S., (1956), Taxonomy of Educational Objectives, Vol 1, Cognitive Domain, Mckay, New York.
- Daryanto, (2010), Media Pembelajaran, Gava Media, Yogyakarta.
- Dikti, (2008), Pendekatan Jenis, Dan Metode Penelitian Pendidikan. Direktorat Tenaga Kependidikan Direktorat Jenderal Peningkatan Mutu Pendidik dan Tenaga Kependidikan Departemen Pendidikan Nasional, Jakarta.
- Ekayani, N. L. P., (2017), Pentingnya Penggunaan Media Pembelajaran Untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Siswa, Jurnal Pendidikan, 2(1): 72-83.
- Gufron, A., (2007), Panduan Penelitian dan Pengembangan Bidang Pendidikan dan Pembelajaran, Lembaga Penelitian UNY, Yogyakarta.
- Hamdani., (2011), Strategi Belajar Mengajar, Pustaka Setia, Medan.
- Lubis, I.R., Ikhsan, J., (2015), Pengembangan Media Pembelajaran Kimia Berbasis Android Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar dan Prestasi Kognitif Peserta Didik, *Jurnal Inovasi Pendidikan IPA*, 1(2): 191-201.
- Lukman dan Ishartiwi, (2014), Pengembangan Bahan Ajar dengan Model Mind Map Untuk Pembelajaran Ilmu Pengetahuan Sosial SMP, *Jurnal Inovasi Teknologi Pendidikan*, 1(2): 110-123.
- Muchtar, Z., (2004), Pemakaian Media dalam Pembelajaran Kimia SMU, FMIPA Unimed, Medan.
- Nazruddin., (2012), Android Pemrograman Aplikasi Mobile Smartphone dan Tablet PC Berbasis Android Edisi Revisi, Informatika, Bandung.
- Pangestika, A., (2016), *Pengembangan LKS Berbasis Model Discovery Learning*

*pada Materi Penurunan Tekanan Uap dan Kenaikan Titik Didih Larutan*, Bandar Lampung, Universitas Lampung.

Prasetyo, Y.D., Resti, Y., Mar'attus, S., (2015), Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran Kimia Berbasis Android Terhadap Peningkatan Motivasi Belajar Siswa SMA. *Seminar Nasional Pendidikan Sains*, 252-258.

Prasetyo, Y. D., Ikhsan, J., & Sari, L. P. (2014). The Development of Android-Based Mobile Learning Media As Chemistry Learning for Senior High School on Acid Base , Buffer Solution , and Salt Hydrolysis. *Proceeding of International Conference On Research, Implementation And Education of Mathematics And Sciences 2014*, 18–20.

Prastowo, A., (2010), Pengembangan Bahan Ajar Tematik: Tinjauan Teoritis dan Praktek, Jakarta, Kencana Prenadamedia Group

Prastowo, A., (2014), *Pengembangan Bahan Ajar Tematik: Tinjauan Teoritis dan Praktek*, Penadamedia Group, Jakarta.

Rusdi, H., (2016), Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Android "ChemBird" Materi Kimia Kelas XI di SMA Makassa, *Jurnal Ecosystem*, **16**(2): 204-394.

Safaat, Nazaruddin, H., (2012), Android Pemrograman Aplikasi Mobile Smartphone dan Tablet PC Berbasis Android, Bandung, Informatika.

Sambodo., (2014), Pengembangan Media Pembelajaran Mobile Learning (M-Learning) Berbasis Android untuk Siswa Kelas X SMA, FM UINSK, Yogyakarta.

Setyosari, P., (2012), Metode Penelitian Pendidikan dan Pengembangan, Kencana Prenada Media Group, Jakarta.

Silitonga, P.M., (2011), Statistik Teori dan Aplikasi dalam Penelitian, UNIMED, Medan.

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

Supardi, K dan Gatot, L., (2012), Kimia Dasar II, Semarang, UPT Unnes Press.

- Trianto., (2009), *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progresif: Konsep Landasan dan Implementasinya Pada Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*, Penerbit Kencana, Jakarta.
- Weni, A. (2014), *Pengembangan Mobile Edukasi Berbasis Android Sebagai Media Pembelajaran Akuntansi Untuk Siswa Kelas XI IPS SMA.*, Skripsi, FE, UNY, Yogyakarta.
- Widoretno, P., Nurmi, F., (2014), *Pengembangan LKS dengan Pembelajaran Berbasis Hierarki Konsep Untuk Pembelajaran Kimia Kelas X Pokok Bahasan Pereaksi pembatas*, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)*, 4(2):15-22.
- Widoyoko, E.P., (2014), *Penilaian Hasil Belajar di Sekolah*, Pustaka Belajar, Yogyakarta.
- Widoyoko, E.P., (2016), *Teknik Penyusunan Instrumen Penelitian*, Pustaka Belajar, Yogyakarta.
- Winarty, T.S., (2015), *Pengembangan LKS Inovatif berbasis Problem Based Learning Pada Pokok Bahasan Asam Basa*, Skripsi, FMIPA, Universit Negeri Medan, Medan.
- Yustiyana, A., (2015), *Pengembangan Media Pembelajaran Kimia Berbasis Android Pada Materi Senyawa Hidrokarbon Dan Minyak Bumi Untuk Peserta Didik SMA/MA Kelas XI*, Skripsi, FMIPA, Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.