DAFTAR PUSTAKA

- Adodo, S. O., dan Gbore, O., (2012), Prediction of Attitude and Interest of Science Students of Different ability On Their Academic Performance in Basic Science, *International Journal of Psichology and Counselling*, **4(6)**: 68-72.
- Arikunto, (2013), *Dasar- Dasar Eva<mark>luasi Pendidik</mark>an*, Bumi Aksara, Jakarta.

 Arsyad, A., (2010), *Media Pengajaran*. Penerbit PT. Raja Grafindo Persada Jakarta.
- Asfuriyah, S., (2014), Pengembangan Majalah Sains Berbasis Contextual

 Learning Sebagai Media Pembelajaran IPA Tema Pemanasan Global

 Untuk SMP, Skripsi FMIPA Universitas Negeri Semarang.
- Aunurrahman., (2010), *Belajar dan Pembelajaran*, Alfabeta, Bandung BSNP, (2007), *Buletin BSNP*, **2(7)**: 1-24.
- Budiningsih, T. Y., Rusilowati, A., dan Marwoto, P., (2015), Pengembangan Buku Ajar IPA Terpadu Berorientasi Literasi Sains Materi Energi dan Suhu, *Journal of Innovative Science Education*, **4**(2): 34-40.
- Bybee, R., McCrae, B., dan Laurie, R., (2009), PISA 2006: An assessment of scientific literacy, *Journal of Research on Science Teaching*, **46(8)**: 865-883.
 - Djamarah, S. B., (2011), Psikologi Belajar, Rineka Cipta, Jakarta.
- Magdalena, O., Mulyani, S., Susanti, E., (2014), Pengaruh Pembelajaran Model
 Problem Blased Learning Dan Inquiry Terhadap Prestasi Belajar Siswa
 Ditinjau Dari Kreativitas Verbal Pada Materi Hokum Dasar Kimia Kelas X
 SMAN 1 Boyolali Tahun Ajaran 2013/2014. *Jurnal Pendidikan Kimia* 4(3)
 162
- Maidiyah, E., (2013), Penerapan Model Pembelajaran ARCS Pada Materi Statistika di Kelas X SMA Negeri 2 RSBI Banda Aceh. *Jurnal Peluang*, **1** (**02**):12-21.
- Nesi, M dan Akobiarek, M., (2018), Pengaruh Minat dan Penggunaan Metode Terhadap Hasil Belajar IPA Biologi Siswa Kelas VII SMP Negeri 2

- Jayapura, Jurnal Pendidikan Biologi dan Sains (BIOEDUSAINS), **1**(1):80-94.
- Nuryanto dan Binadja, A., (2010), Efektivitas Pembelajaran Kimia Dengan Pendekatan Salingtemas Ditinjau Dari Minat dan Hasil Belajar Siswa, *Jurnal Inovasi Pendidikan Kimia*, **4**(1): 552-556.
- OECD, (2004), First Result from PISA 2003, OECD Publishing: 1-476.
- OECD, (2010), PISA 2009 Results: Executive Summary, OECD Publishing: 1-21.
- OECD, (2014), PISA 2012. Result in Focus, OECD Publishing: 1-42.
- OECD, (2018), PISA 2015. Result in Focus, OECD Publishing: 1-31.
- Permendikbud No. 59 tahun 2014 tentang Kurikulum SMA.

Jakarta.

- Rini, M.N., (2009), Peningkatan Minat Belajar Kimia Siswa Melalui Modul Komik Pada Kelas X di MAN 2 Wates Kulo Progo, *Prosiding Seminar Nasional Penelitian*, *Pendidikan dan Penerapan MIPA*, 16 Mei 200, Hal: 198-204.
- Sagala, Syaiful, (2014), Konsep dan Makna Pembelajaran, Alfabeta, Bandung Sanjaya, W., (2010), Perencanaan dan Desain System Pembelajaran, Kencana,
- Sawitri, R.N., Agustina, W., Mulyani, B., (2015). Upaya Peningkatan Kemampuan Analisis Dan Prestasi Belajar Siswa Melalui Strategi Problem Based Learning (PBL) Dengan Media Laboratorium Pada Materi Pokok Stoikiometri Kelas X-MIA 3 SMA Negeri 5 Surakarta Tahun Pelajaran 2014/2015, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)*, **4(4)**:103-108
- Septiani, P. D., (2018), Pengembangan Handout Berbasis Literasi Sains Pada Materi Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit Untuk SMA Kelas X, Skripsi FKIP, Universitas Syiah Kuala Darussalam, Banda Aceh.
- Silaban, R., Septiani, B., & Hutabarat, W., (2015), Penyusunan Bahan Ajar Kimia Inovatif Materi Laju Reaksi Terintegrasi Pendidikan Karakter Siswa SMA, *Jurnal Tabularasa PPs UNIMED*, **12**(1): 78-88.
- Silalahi, A., (2017), Development Research (Penelitian Pengembangan) dan Research & Development (Penelitian dan Pengembangan) dalam Bidang

- Pendidikan Pengajaran, 1-13. Silitonga, P. M., (2014), STATISTIK: Teori dan Aplikasi dalam Penelitian, Unimed, Medan.
- Situmorang, Manihar., (2013), *Penelitian Tindakan Kelas (PTK) Untuk Mata Pelajaran Kimia*, UNIMED, Medan
- Sofan., (2013), *Model Pembelajaran Inovatif Dalam Kurikulum 2013*, Ar Ruzz Media, Yogyakarta.
- Slameto, (2003), *Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Sugiyono, (2017), Statistika untuk Penelitian, Alfabeta, Bandung.
- Sudjana, N., (2009), *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*, PT Remaja Rosdakarya, Bandung.
- Sudjana, (2005), Metode Statistika, Tarsito, Bandung.
- Wiyarsi, A., Partana, C. F., (2009), Penerapan Pembelajaran Berbasis Projek Pada
 Perkuliahan Workshop Pendidikan Kimia Untuk Meningkstkan Prestasi
 Belajar Mahasiswa, *Jurnal Pendidikan* **12**(1): 32-33
- Yamauchi, G.L., (2008), Effects Of Multimedia Instructional Mmaterial On Students Learning And Their Perceiptions Of The Instruction, Tesis Lowa State University.

