

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmadi, A., Supriyono, W., (2004), *Psikologi Belajar*, Rineka Cipta, Bandung.
- Danarjati, D.P ., Murtiadi, A., Ekawati, A.R ., (2014), *Psikologi Pendidikan*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Devi, Kamalia Popy., (2010), *Keterampilan Proses dalam pembelajaran IPA UNTUK GURU SMP*, Pusat pengembangan dan Pemberdayaan Pendidik dan Tenaga Kependidikan Ilmu Pengetahuan Alam (PPPPTK IPA) untuk program BERMUTU
- Desmita. 2010. *Psikologi Perkembangan Peserta Didik*. Bandung: PT. Remaja Rosda Karya.
- Dimiyanti.,Mudjiono.,(2006), *Belajar dan Pembelajaran*,Rineka Cipta,Jakarta
- Fitri, R., Helma, Syarifuddin, H., (2014), Penerapan Strategi The Firing Line Pada Pembelajaran Matematika Siswa Kelas XI IPS SMA Negeri 1 Batipuh, *Jurnal Pendidikan Matematika*, **3** (1) : 19
- Juhji, (2016),Peningkatan Keterampilan Proses Sains Siswa Melalui Pendekatan Inkuiri Terbimbing,*Jurnal Penelitian dan Pembelajaran IPA*, **2**(1): 59
- Khodijah, N., (2014), *Psikologi Pendidikan*, PT Rajagrafindo, Jakarta.
- Mulyasa, E., (2006), *Menjadi Guru Profesional: Menciptakan Pembelajaran Kreatif dan Menyenangkan*,PT. Remaja Rosdakarya, Bandung.
- Nurrochma, A., Sulistiyo Saputro, Sri Mulyani., (2017), Studi Komparasi Model Pembelajaran *Team Asisted individualization* (TAI) dan *Group Investigation* (GI) dengan Memperhatikan Kemampuan Matematik terhadap Prestasi Belajar Siswa pada Materi Stoikiometri Pokok Bahasan Konsep Mol Kelas X SMA Negeri 1 Boyolali Tahun Pelajaran 2015/2016, *Jurnal Pendidikan Kimia*, **6** (2) : 94-95
- Nuryana, Eka, Bambang Sugiarto., (2012), Hubungan Keterampilan Metakognisi dengan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Reduksi Oksidasi Kelas X-1 SMA Negeri 3 Sidoarjo,Unesa *Journal Of Chemical Education*,**1**(1): 83-91

- Purba, Michael. 2007. *Kimia untuk SMA Kelas XI*. Jakarta : Erlangga.
- Rahayu, E, H,Susanto, D,Yulianti, (2011), Pembelajaran Sains Dengan Pendekatan Keterampilan Proses Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Dan Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa,*Jurnal Pendidikan Kimia*, 7: 106-110
- Sa'adah, N. dan Supartono, 2013, Pendekatan Chemoentrepreneurship Pada Materi Larutan Penyangga Untuk Meningkatkan Life Skill Siswa, *Jurnal chemistry in Education*, Vol 2,No 1, Hal: 111-17.
- Sagala, S., (2009), *Konsep dan Makna Pembelajaran*, Alfabeta, Bandung
- Sari, Ira Nofita,Idham Azwar,Riska, (2015), Kontribusi Ketrampilan Proses Sains Siswa Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Wujud Zat dan Perubahannya, *Jurnal Pendidikan Informatika dan Sains*,6(2):257-266
- Sartika, S. B. 2015. Analisis Keterampilan Proses Sains (KPS) Mahasiswa Calon Guru dalam Menyelesaikan Soal IPA Terpadu. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan. Sidoarjo. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Sidoarjo*.
- Silitonga, P.M ., (2014), *Statistik Teori dan Aplikasi dalam Penelitian*, FMIPA UNIMED, Medan.
- Sitorus,T.B., Napitupulu, F.H, dan Ambarita, H.,(2014), Korelasi Temperatur Udara dan Intensitas Radiasi Matahari Terhadap Performansi Mesin Pendingin Siklus Adsorpsi Tenaga Matahari, *1(1):8-17*
- Sudjana, N., (2016), *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*, PT Remaja Rosdakarya, Bandung.
- Sudyana, I Nyoman., Ardhana, Wayan., Lauren Kaluge., dan Purwanto.,(2007), Efek Model Pembelajaran Generatif Terhadap Pemahaman Belajar Kimia di Kalangan Siswa SMA. *Pancaran Pendidikan*, XX.No.67:1079-1090
- Sugiharti, G., (2016), *Evaluasi dan Penilaian Hasil Belajar Kimia*, FMIPA UNIMED, Medan.
- Sugiyono, (2011), *Statistika Untuk Penelitian*, Alfabeta, Bandung.

Syah, muhibbin., (2012), Psikologi Belajar, PT Rajagrafindo Persada, Jakarta.

Utami, Budi, Agung Nugroho C.S., Lina Mahardiani, Sri Yamtinah, & Bakti Mulyani . 2009. *Kimia untuk SMA/MA Kelas XI Program IPA*. BSE.

Wilson, J. & Clarke, D.( 2004). Toward the Modelling of Mathematical Metacognition. *Mathematics Education Research Journal*. 2004, Vol.16, No.2, 25-48. Diambil dari [http://www.merga.net.au/documents/MERJ\\_16\\_2\\_Wilson .pdf](http://www.merga.net.au/documents/MERJ_16_2_Wilson.pdf).

Winkel, W.S ., (1987), *Psikologi Pengajaran*, PT Gramedia, Jakarta.

Zeidan , A & Jayosi, M.,(2014), Science Process Skills and Attitudes toward Science among Palestinian Secondary School Students,*World Journal of Education*, 5(1),p.13





THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY