## DAFTAR PUSTAKA

- Akkoyunlu, B. & Soylu, M.Y., (2006), A Study of Student's Perceptions in a Blended learning Environment Based on Different Learning Styles, Educational Technology & Society, xi(1): 183-193.
- Astriyanti, G., (2016). Model Blended Learning Berbasis Task Dengan Menggunakan Penilaian Jurnal Dan Hasil Belajar Terkait Pencapaian Kompetensi Dasar Kelas X., Skripsi, Universitas Negeri Semarang, Semarang.
- Cintia, N., I, Kristin, F, dan Anugraheni, I., (2018), Penerapan Model Pembelajaran *Discovery Learning* Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif Dan Hasil Belajar Siswa, *PERSPEKTIF Ilmu Pendidikan*, **32(1)**.
- Garczynski, H. (2014), Tech Tools for Teachers: Google is at it Again! Google Classroom Changes The Face of Edication, Wisconsin English Journal, 56(2).
- Gregory, Sarah-jane., end Trapani, Di Giovanna., (2012), A Blended Learning Approach to Laboratory Preparation, *International Journal of Innovation in Science and Mathematics Education*, **20**(1), 56-70.
- Hakim, A. B. (2016). Efektifitas Penggunaan E-Learning Moodle, Google Classroom dan Edmodo. *I-STATEMENT*, **2(1)**, hal. 1-4
- Hamalik, Oemar., (2008), Proses Belajar Mengajar, Bumi Aksara, Jakarta.
- Hidayat.R,dkk., (2014), Panduan Belajar Kimia 2B, Yudistira. Jakarta.
- Hima, Lina Rihatul., (2015), Pengaruh Pembelajaran Bauran (*Blended Learning*)

  Terhadap Motivasi Siswa Pada Materi Relasi Dan Fungsi, **2 (1).**
- Huda, M., (2013), *Model-model Pengajaran dan pembelajaran*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Husamah (2014), *Pembelajaran Bauran (Blended Learning)*, Jakarta: Prestasi Pustaka Publishe.
- Istarani., (2011), 58 Model Pembelajaran Inovatif, Medan: Media Persada.
- Juniar, A., Nasution, H., dan Simangunsong, C. J., (2015), Pembelajaran Model Cooperativ Integrated reading and Coposition (CIRC) Menggunakan Peta Konsep dan Peta Pikiran pada Materi Pokok Sistem Koloid Kelas XI

- Semester Genap SMA N 1 Sragen TAhun Pelajaran 2012/2013, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)*, **4(1)**: 104-112.
- Kemendikbud., (2013), *Kurikulum 2013 Kompetensi Dasar SMA/MA*, Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.
- Khairani, H. Makmun., (2013), *Psikologi Belajar*, Penerbit Aswaja Pressindo, Yogyakarta.
- Kristin, F. (2016). Analisis model pembelajaran discovery learning dalan meningkatkan hasil belajar siswa SD. *Jurnal Pendidikan Dasar Perkhasa*, **2(1)**.
- Martaida, T; Bukit, N; Ginting, E.M., (2017), The Effect of Discovery Learning Model on Student's Critical Thinking and Cognitive Ability in Junior High School, *IOSR Journal of Research & Method in Education (IOSR-JRME.***10(7).**
- Makmun, Syamsuddin, dan Abin., (2005), *Psikologi Pendidikan Sistem Pengajaran Modul*, Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Manggabarani, A.Farihah., Sugiarti., dan Masri, Melati., (2016), Pengaruh Model Pembelajaran *Blended Learning* Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Siswa Kelas X SMA Negeri 1 Pitumpanua Kab.Wajo (*Studi Pada Materi Pokok Sistem Periodik Unsur*). *Jurnal Chemica*. **17** (2): 83 93.
- Moebs, S. & Weibelzahl, S., (2006), Towards a good mix in blended learning for small and medium sized enterprises. In Proceedings of the Workshop on Blended learning and SMEs held in conjuction with the 1st European Conference on Technology Enhancing Learning, Crete.
- Mclaren, B. M., ummel, N., Tsovaltzi, D., Braun, I., Scheuer, O., Harrer, A., dan Pinkwart, N., (2007), The CoChemEx Project: Conceptual Chemistry Learning Through Experimentation and Adaptive and Adaptive Collaboration. In the Proceedings of the Workshop on Emerging Technologies for Inquiry Based Learning in Science in science, AIED-07.
- Purnama. R.D., Mawardi., dan Raudhatul Fadhilah, 2016), Analisis Kesulitan Belajar Kimia Pada Materi Larutan Penyangga Siswa Kelas Xi Ipa 1 Man 2 Pontianak, *Ar-Razi Jurnal Ilmiah*, **4(2)**.
- Rahmaniyah, A., Munzil, A., dan Dermawan, A., (2013), Pengembangan Bahan Ajar Berbasis E-Learning Pada Materi Hidrokarbon dan Minyak Bumi Kelas X Semester 2.

- Rahmi, Kadir F., Suciati, dan Mariadi., (2014), Pengaruh Model Guided Discovery Learning Pada Larutan Penyangga (Buffer) Terhadap Pemahaman Konsep Siswa SMA, Skripsi, Program Studi Pendidikan Kimia, IKIP Untan
- Rasmawan, Rahmat., (2014), Penerapan Model Discovery Learning Berbasis Keterampilan Proses Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep dan Keterampilan Kerja Ilmiah Siswa SMA, *Jurnal Visi Ilmu Pendidikan*, **12(1)**.
- Roetisyah, N., (2012), Strategi Belajar Mengajar, Jakarta, PT, Rineka Cipta.
- Rusman., (2011), Model-model Pembelajaran Mengembangkan Profesionalisme Guru, PT. Raja Grafindo, Jakarta.
- Saifuddin., (2017), *Blended learning* sebagai upaya revitalisasi pendidikan agama islam pada perguruan tinggi umum. *Vicratina*, **1(2)**.
- Sibuarian, T., (2014), Rahasia Bimbel, Pustaka Mina, Jakarta.
- Silitonga, P. M., (2011), Statistik Teori dan Aplikasi dalam Penelitian, UNIMED, Medan.
- Silitonga, P. M., (2013), *Metodologi Penelitian Pendidikan*, FMIPA UNIMED, Medan.
- Silitonga, P. M., (2014), *Statistik Teori dan Aplikasi dalam Penelitian*, UNIMED, Medan.
- Sudarmo, U. (2014), Kimia Untuk SMA/MA Kelas XI, Erlangga, Jakarta.
- Sudjana, T., (2005), Metode Statistika, Tarsito, Bandung.
- Sugiharti, G., (2014), Evaluasi dan Penilaian Hasil Belajar Kimia, Unimed Press, Medan.
- Sugiharti, G., (2017), Strategi Belajar Mengajar Kimia, Unimed Press, Medan.
- Sujarweni., (2015), SPSS Untuk Penelitian, Pustaka Baru Press, Yogyakarta.
- Sjukur, S.B., (2012), Pengaruh blended learning terhadap motivasi belajar dan hasil belajar siswa tingkat SMK. *Jurnal Pendidikan Vokasi*, **II(3)**: 368-78.
- Slameto., (2010), *Belajar dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhinya*, Rineka Cipta., Jakarta.

- Slameto., (2003), *Belajar dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhinya*, Rineka Cipta., Jakarta.
- Tasri, L., (2011). Perkembangan Bahan Ajar Berbasis WAb, *Jurnal Medtek*, **3(2)**: 1-10.
- Trianto., (2011), Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif, Prenada Media Group, Jakarta.
- Wahjudi, E., (2015), Penerapan Discovery Learning Dalam Pembelajaran IPA Sebagai Upaya Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa, *Jurnal Lentera Sains*, **5(1)**: 1-15.
- Widoyoko, EP., (2016), *Teknik Penyusunan Instrumen Penelitian*, Pustaka Belajar, Yogyakarta.

