

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraini, Vebriyanti Dwi., (2013), Problem Based Learning, Motivasi Belajar, Kemampuan Awal, Dan Hasil Belajar Siswa Smk, *Jurnal Ilmu Pendidikan* 19(2)
- Arikunto, S., (2006), Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik, Rineka Cipta, Jakarta
- Arsyad, A., (2009), *Media Pembelajaran*, Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Asmadi, S.H., dan Karmila, Y., (2011), Peningkatan Prestasi Belajar Koloid Melalui Penerapan Strategi Pembelajaran Aktif *Index Card Match* pada siswa SMAN 2 Siak Hulu, *Jurnal Pendidikan Kimia*, 2(2)
- Chang, Raymond., (2007), *Chemistry Ninth Edition*, New York: Mc Graw Hill
- Chin, C., dan Chia, L., (2005), Problem-Based Learning: Using III-Structured Problems in Biology Project Work, *Wiley Inter Science*
- Dimiyanti., (2006), *Belajar dan Pembelajaran*, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta
- Djamarah, S.B., dan Aswan Zain, (2010), *Strategi Belajar Mengajar*, Rineka Cipta, Jakarta
- Fajri, Martini, Kus S., dan Nugroho (2012), Upaya Peningkatan Proses dan Hasil Belajar Kimia Materi Koloid melalui Pembelajaran Kooperatif Tipe TGT (*Teams Games Tournament*) Dilengkapi dengan Teka-teki Silang bagi Siswa Kelas XI IPA 4 SMAN 2 Boyolali pada Semester Genap Tahun Ajaran 2011/2012, *Jurnal Pendidikan Kimia*, 1(1)
- Hisyam, (2002), *Strategi Pembelajaran Kooperatif*, Rineka Cipta, Jakarta
- Huda, M., (2014), *Model-model Pengajaran dan Pembelajaran*, Penerbit Pustaka Belajar, Yogyakarta
- Isjoni, (2011), *Cooperative Learning*, Penerbit Alfabeta, Bandung

- Isna., (2011), *Pengaruh Pengembangan Berpikir Kritis Dalam Pembelajaran Melalui Bahan Ajar Kelarutan Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Man 2 Model Medan Kelas XI Semester Genap Tahun Ajaran 2011/2012*, <http://digilib.unimed.ac.id/-22486.html>
- Johari, J.M.C., dan Rachmawati, M., (2006), *Kimia SMA dan MA untuk Kelas XI*, Penerbit ESIS, Jakarta
- Karina, D. Y., Haryono, dan Ariani, S.R.D. (2014), Penerapan Model Pembelajaran *Teams Games Tournament* (TGT) Dilengkapi Teka-Teki Silang Dan Kartu Untuk Meningkatkan Aktivitas Dan Prestasi Belajar Pada Materi Koloid Kelas XI IPA 1 SMA Negeri 1 Banyudono Tahun Pelajaran 2013/2014, *Jurnal Pendidikan Kimia*, 3(3)
- Kusumastuti, Anisa, (2013), *Pengaruh model PBL (Problem Based Learning) Menggunakan Media Gambar Bergerak (Animasi) Terhadap Hasil Belajar IPA Materi Pesawat Sederhana Siswa Kelas VIII SMPN 2 Bobotsari Purbalingga*, Skripsi, FPMIPA IKIP PGRI Semarang
- Mardiansyah, Hairida, dan Lestari, I., (2012), Pengaruh Strategi Index Card Match pada Materi Hidrokarbon terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Siswa, *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran*, 3(12)
- Nasution, S., (2005), *Berbagai Pendekatan dalam Proses Belajar dan Mengajar*, Bumi Aksara, Bandung
- Nugraha, A.N., Elfi, S., dan Mohammad, M., (2013), Efektivitas Metode Pembelajaran Kooperatif *Think Pair Share* (TPS) Yang Dilengkapi Dengan Media Kartu Berpasangan (*Index Card Match*) Terhadap Prestasi Belajar Siswa Pada Materi Ikatan Kimia Kelas X Semester Gasal SMA N 2 Karanganyar Tahun Pelajaran 2012/2013, *Jurnal Pendidikan Kimia*, 2(4)
- Nurhayati, L., Martini,K.S., dan Redjeki., (2013), Peningkatan Kreativitas dan Prestasi Belajar Pada Materi Minyak Bumi Melalui Penerapan Model

Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Dengan Media *Crossword*,
Jurnal Pendidikan Kimia (JPK) 2(4) : 151 – 158

Prasetyaningrum, D., Kus, S.M., dan Susilowati, E., (2013), Studi Komparasi Metode Pembelajaran *Teams Games Tournament* (TGT) Disertai Media Kartu Soal Dan Roda Impian Terhadap Prestasi Belajar Siswa Pada Materi Hidrokarbon Kelas X SMA Negeri 7 Surakarta Tahun Pelajaran 2012/2013, *Jurnal Pendidikan Kimia*, 2(3)

Pratiwi, Y., Redjeki, T., Masykur, M., (2014), Pelaksanaan Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) pada Materi Redoks Kelas X SMA N 5 Surakarta Tahun Pelajaran 2013/2014, *Jurnal Pendidikan Kimia*, 3 : 40-48

Purba, M., (2006), *Kimia SMA Kelas XI*, Penerbit Erlangga, Jakarta

Rusman, (2012), *Model-model Pembelajaran*, PT. Raja Grafindo Persada, Depok

Sanjaya, W., (2010), *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*, Prenada Media Group, Jakarta

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

Slameto., (2003), *Belajar dan Faktor-faktor Yang Mempengaruhinya*, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta

Slavin, Robert E., (2005), *Cooperatif Learning Teori, Riset dan Praktek*, Nusa Media, Bandung

Sudjana, (2004), *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*, Remaja Rosda Karyhha, Bandung

Sudjana, Nana., (2005), *Media Pembelajaran*, CV. Sinar Baru, Bandung

Suyanti, R.D., (2010), *Strategi Pembelajaran Kimia*, Graha Ilmu, Yogyakarta

- Syah, Muhibbin, (2010), *Psikologi Pendidikan dengan Pendekatan Baru*, PT. Remaja Rosdakarya, Bandung
- Suprihatiningrum, J., (2013), *Strategi Pembelajaran*, Penerbit Ar-Ruzz Media, Yogyakarta
- Suyanti, R.D., (2010), *Strategi Pembelajaran Kimia*, Graha Ilmu, Yogyakarta
- Trianti, (2011), *Model Pembelajaran Inovatif Berorientasi Konstruktivisik*, Penerbit Prestasi Pustaka, Jakarta
- Trianto, (2009), *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif*, Kencana Prenada Media Group, Jakarta
- Utari, R. D., Saputro, S., dan Martini, K. S., (2015), Studi Komparasi Penggunaan Media Teka-Teki Silang (TTS) Dan *Index Card Match* (ICM) Pada Model Pembelajaran *Teams Games Tournament* (TGT) Ditinjau Dari Kemampuan Memori Terhadap Prestasi Belajar Materi Pokok Koloid Siswa Kelas Xi Ipa Sma N 2 Boyolali Tahun Pelajaran 2013/2014, *Jurnal Pendidikan Kimia*, 4(1)