

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, Y. K., Susanti, E. V. H., dan Masykuri, M., (2014), Studi Komparasi Pembelajaran Kooperatif *Tipe Numbered Heads Together (NHT)* dilengkapi *Macromedia Flash* dan *Handout* Terhadap Prestasi Belajar Siswa Pada Materi Koloid Kelas XI di SMA N 1 Karanganyar Tahun Pelajaran 2012/2013, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)*, **3(2)** : 51-58.
- Akinoglu, O., dan Tandogan, R.O., (2007), The Effect of Problem Based Active Learning of Student's Academic Achievement, Attitude and Concept Learning, *Eurasia Journal of Mathematics, science & Technology Education*, **3 (1)** : 71-81.
- Anggara, A. A., Sukardjo., dan Susilowati, E., (2014), Penerapan Pembelajaran *Cooperative Problem Solving* disertai Demonstrasi untuk Meningkatkan Aktivitas Belajar dan Prestasi Belajar Materi Kelarutan dan Hasil Kali Kelarutan Siswa Kelas XI IPA 2 SMA N Gondangrejo Tahun Pelajaran 2012/2013, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)*, **3(1)** : 8-13.
- Anonim., (____), Kelarutan dan Hasil Kali Kelarutan, (<http://ziddu.com/download/15124360/kelarutandanhasilkalikelarutan.swf.html>). (diakses Maret 2016)
- Arikunto, S., (2004), *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*, Bumi Aksara, Jakarta.
- Arikunto, S., (2006), *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Arsyad, A., (2009), *Media Pembelajaran*, PT Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Dewantari, A., Ashadi., dan Sugiharto., (2013), Studi Komparasi Penggunaan *Macromedia Flash* dan *Worksheet* dalam Pembelajaran Kooperatif Metode *Learning Cycle 5E* Pada Materi Pokok Koloid Kelas XI Semester Genap SMA N 1 Surakarta Tahun Pelajaran 2012/2013, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)*, **2(4)** : 142-150.
- Dewi, R. S., Haryono., dan Utomo, S. B., (2013), Peningkatan Interaksi Sosial dan Prestasi Belajar Siswa dengan *Problem Based Learning* Pada Pembelajaran Kimia Pokok Bahasan Koloid di SMA N 5 Surakarta Tahun Pelajaran 2011/2012, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)*, **2(1)** : 15-20.
- Djamarah, S. B., dan Zain, A., (2006), *Strategi Belajar Mengajar*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Fadliana, N.H., Redjeki, T., dan Nurhayati, D.N., (2013), Studi Komparasi Penggunaan Metode PBL (*Problem Based Learning*) Dilengkapi Dengan *Macromedia Flash* dan LKS (Lembar Kerja Siswa) Terhadap Prestasi Belajar Ditinjau Dari Motivasi Belajar Siswa Materi Asam, Basa Dan Garam Kelas VII SMP Negeri 1 Jaten Karanganyar Tahun Pelajaran 2012/2013, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)*, **2(3)**, 158-165.

- Gusbandono, T., Sukardjo, J. S., dan Utomo, S. B., (2013), Pengaruh Metode Pembelajaran Kooperatif *Student Team Achievement Division (STAD)* Dilengkapi Media Animasi *Macromedia Flash* dan *Plastisin* Terhadap Prestasi Belajar Siswa Pada Pokok Bahasan Ikatan Kimia Kelas X Semester 1 SMA N 1 Sambung Macan Tahun Pelajaran 2012/2013, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)*, **2(4)** : 102-109.
- Hamalik., (2001), *Proses Belajar Mengajar*, Bumi Aksara, Jakarta.
- Haryati, M., (2007), *Model dan teknik Penilaian Pada Tingkat Satuan Pendidikan*, Galung Persada Press, Jakarta.
- Hidayati, I. N. A., Redjeki, T., dan Hastuti, B., (2013), Penerapan Model Kooperatif TIPE *Student Team Achievement Division (STAD)* untuk Meningkatkan Aktivitas dan Hasil Belajar Kimia Pada Materi Pokok Keseimbangan Kimia Kelas XI MAN Klaten Tahun Pelajaran 2011/2012, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)*, **2(2)** : 92-99.
- Ibrahim., dan Syaodih., (2010), *Perencanaan Pengajaran*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Johari, J. M. C., dan Rachmawati, M., (2008), *Kimia SMA Kelas XI*, PT Gelora Aksara Pratama.
- Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan, (2013), Kurikulum 2013 SMA : *Pedoman Khusus dalam Pengembangan Silabus dan Penilaian Mata Pelajaran Kimia*.
- Mawarni, E., Mulyani, B., dan Yamtinah, S., (2015), Penerapan *Peer Tutoring* Dilengkapi animasi *Macromedia Flash* dan *Handout* Untuk Meningkatkan Motivasi Berprestasi Dan Prestasi Belajar Siswa Kelas I IPA 4 Sma N 6 Surakarta Tahun Pelajaran 2013/2014 Pada Materi Kelarutan Dan Hasil Kali Kelarutan, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)*, **4** : 29-37.
- Pratiwi, Y., Redjeki, T., dan Masykuri, M., (2014), Pelaksanaan Model Pembelajaran *Problem Based Learning (PBL)* Pada Materi Redoks Kelas X SMA Negeri 5 Surakarta Tahun Pelajaran 2013/2014, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)*, **3 (3)** : 40-48.
- Purba, M., (2006), *Kimia Untuk SMA*, Erlangga, Jakarta.
- Purwanto., N., (2007), *Psikologi Pendidikan*, PT Remaja Rosdakarya, Bandung.
- Rusman., (2011), *Model-Model Pembelajaran*, PT Grafindo Raja Persada, Jakarta.
- Sadiman, A., Rahardjo, R., Haryono, A., dan Rahardjito., (2009), *Media Pendidikan, Pengertian, Pengembangan, dan Pemanfaatannya*, Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Sanjaya, W., (2006), *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progresif : Konsep Landasan, dan Implementasinya pada Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*, Penerbit Kencana, Jakarta.
- Sanjaya, W., (2006), *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*, Penerbit Kencana, Jakarta.
- Sanjaya, W., (2008), *Proses Belajar Mengajar*, Bumi Aksara, Jakarta.
- Sari, H., L., dan Negara, E., K., (2011), Media Pembelajaran Kimia Terpadu Pada Madrasah Tsanawiyah Negeri (MAN) 2 Kota Bengkulu, *Jurnal Media Infotama* **7(2)**: 103-120.

- Sudijono, A., (2008), *Pengantar Evaluasi Pendidikan*, PT Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Sudjana, N., (2009), *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*, Penerbit Tarsito, Bandung.
- Sugiharti, G., (2014), *Evaluasi Hasil Belajar Kimia*, Unimed Press, Medan.
- Sujarwo., (2015), Pendidikan Di Indonesia Memprihatinkan, <http://journal.uny.ac.id/index.php/wuny/article/download/3528/pdf>, (diakses Januari 2016).
- Sundayana, R., (2015), *Statistika Penelitsn Pendidikan*, Alfabeta, Bandung.
- Sutirman., (2013), *Media dan Model-Model Pembelajaran Inovatif*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Suryani, N., (2012), *Strategi Belajar Mengajar*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Suryanti, L., (2013), *Strategi Belajar Mengajar*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Suyanti, R. D., (2010), *Strategi Pembelajaran Kimia*, Graha Ilmu, Jakarta.
- Trianto., (2009), *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progresif : Konsep Landasan dan Implementasinya Pada Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*, Penerbit Kencana, Jakarta.
- Wasonowati, T. R. R., Redjeki, T., dan Ariani, S. R. D., (2014), Penerapan Model *Problem Based Learning (PBL)* Pada Pembelajaran Hukum-Hukum Dasar Kimia Ditinjau Dari Aktivitas dan Hasil Belajar Siswa Kelas XI IPA SMA N 2 Surakarta Tahun Pelajaran 2013/2014, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)*, **3(3)** : 66-75.
- Wena, M., (2009), *Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer (Suatu Tinjauan Konseptual Operasional)*, Bumi Aksara, Jakarta.
- Wiwit., Amir, H., dan Putra, D. D., (2012), Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Teams Games Tournament (TGT)* dengan dan tanpa Penggunaan Media Animasi Terhadap Hasil Belajar Kimia SMA N 9 Kota Bengkulu, *Jurnal Exacta*, **10(1)** : 71-78.