

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S., (2006), *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*, Penerbit PT Bumi Aksara :Jakarta.
- Devi, A., Mulyani, S., dan Haryono., (2014), Perbedaan Implementasi Pembelajaran Kimia Model Problem Based Learning (PBL) Materi Stoikiometri Kelas X MIA SMA Negeri Di Kota Surakarta Tahun Ajaran 2013/2014, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)* **4(3)**.
- Dewi, R.S., Haryono, dan Utomo, S.B., (2013), Upaya Peningkatan Interaksi Sosial dan Prestasi Belajar Siswa dengan Problem Based Learning Pada Pembelajaran Kimia Pokok Bahasan Sistem Koloid di SMAN 5 Surakarta Tahun Pelajaran 2011/2012, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)* **2(1)**.
- Ermawati, E., Haryono, dan Hastuti, B., (2014), Studi Komparasi Metode Teams Games Tournamen (TGT) Yang Dilengkapi Media Teka-Teki Silang (TTS) Dan Roda Impian Terhadap Prestasi Belajar Siswa Pada Materi Pokok Struktur Atom Kelas X Semester 1 SMA N 1 Karangnom Tahun Ajaran 2011/2012, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)* **3(3)**.
- Djamarah, S.B., Zain, A., (2013), *Strategi Belajar Mengajar*, Penerbit PT Rineka Cipta: Jakarta.
- Fadliana, N.H., Redjeki, T., dan Nurhayati, D.N., (2013), Studi Komparasi Penggunaan Model Problem Based Learning (PBL) 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)* **3(2)**.
- Hamzah, B.U., (2007), *Model Pembelajaran*, Penerbit PT Bumi Aksara, Jakarta.
- Istarani., (2012), *58 Model Pembelajaran Inovatif*, Penerbit Media Persada, Medan.
- Justiana, S., Muchtaridi., (2006), *Kimia 1 SMA Kelas X*, Penerbit Yudhistira: Jakarta.
- Nuryanto., Utami, B., dan Nugroho, A., (2015), Penerapan Model Pembelajaran Problem Based Learning (PBL) Dilengkapi Macromedia Flash Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Dan Prestasi Belajar Siswa Pada Materi Pokok Termokimia Kelas XI Siswa SMA Negeri 2 Karanganyar Tahun Pelajaran 2014/2015, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)* **4(4)**.

Ngalimun., (2014), *Strategi dan Model Pembelajaran*, Penerbit Aswaja Pressindo, Yogyakarta.

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

Purwanto., (2011), *Evaluasi Hasil Belajar*, Penerbit Pustaka Belajar, Yogyakarta.

Putri, A, F.A., Utami, B., dan Nugroho, A., (2015), Penerapan Model Pembelajaran Problem Based Learning (PBL) di Sertai Eksperimen Untuk Meningkatkan Interaksi Sosial Dan Prestasi Belajar Siswa Pada Materi Pokok Kelarutan Dan Hasil Kali Kelarutan Di SMA Muhammadiyah 1 Karanganyar Tahun Pelajaran 2014/2015, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)* **4(4)**.

Rusman., (2012), *Model-Model Pembelajaran*, Penerbit Rajawali Pers, Jakarta.

Sari, D.A., Haryani, S., (2015), Implementasi Strategi Pembelajaran Berbasis Masalah Berbantuan Flash Materi Redoks, *Chemistry in Education* **4**.

Silitonga, P.M., (2011), *Statistik*, Penerbit Universitas Negeri Medan, Medan.

Sudjana, N., (2005), *Metodologi Penelitian*, Penerbit PT Bumi Aksara, Jakarta.

Sudjana, N., (1989), *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*, Penerbit PT Remaja Rosdakarya, Bandung.

Supratik, A., (2012), *Penilaian Hasil Belajar dengan Teknik Nontes*, Penerbit Universitas Sanata Darma, Yogyakarta.

Susanti., (2007), <http://kimia.upi.edu/utama/bahanajar/kuliah/dalton.html>.

Suyadi, M., (2013), *Strategi Pembelajaran Pendidikan Karakter*, Penerbit PT Remaja Rosdakarya, Bandung.

Wasonowati, T,R,R., Redjeki, T., dan Ariani, D,R,S., (2014), Penerapan Model Problem Based Learning (PBL) Pada Pembelajaran Hukum-Hukum Dasar Kimia Ditinjau Dari Aktivitas Dan Hasil Belajar Siswa Kelas X IPA SMA Negeri 2 Surakarta Tahun Ajaran Pelajaran 2013/2014, *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)* **3(3)**: 66-75.