

DAFTAR PUSTAKA

- Ayu, Hilma. (2015). *Penerapan Pendekatan Problem Based Learning Pada Materi Sumber Daya Alam Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas IV SDN Gudangkopi I Kecamatan Sumedang Selatan Kabupaten Sumedang*. (skripsi). Sumedang : Tidak dipublikasikan.
- Bundu, P. (2006). *Penilaian Keterampilan Proses Dan Sikap Ilmiah Dalam Pembelajaran Sains Sekolah Dasar*. Jakarta : Departemen Pendidikan Nasional Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Direktorat Ketenagaan.
- Hamalik, O. (2008). *Proses belajar mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Hanifah, N. (2014). *Memahami Penelitian Tindakan Kelas : Teori dan Aplikasinya*. Bandung: UPI Press..
- Hatimah, Susilana & Aedi.(2010). *Penelitian Pendidikan*. Bandung: UPI PRESS
- Ilmusiana.(2016). Sumber energi alternatif.[Online]. Diakses dari <http://www.ilmusiana.com/2016/01/15-sumber-energi-alternatif-di-alam.html?m=1>
- Karwati & Priansa.(2014). *Manajemen Kelas*. Bandung: ALFABETA
- KBBI.web.id (2015) [online]. Tersedia di: <http://kbbi.web.id/pendidikan>
- Mastugino.(2012). Energi Alternatif.[Online]. Diakses dari <https://mastugino.blogspot.co.id/2012/11/energi-alternatif.html?m=1>
- Nanang, A. (2015). *Pengaruh Model Problem Based Learning Terhadap Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis dan Kemandirian Belajar pada Materi Perbandingan dan Skala*. Penelitian tersebut diterapkan pada siswa kelas V SDN Talun dan SDN Ketib di Kecamatan Sumedang Utara Kabupaten Sumedang.(skripsi). Sumedang : Tidak dipublikasikan.
- Nur, M. (2011). *Model pembelajaran berdasarkan masalah*, Surabaya: Pusat Sain dan Matematika Sekolah UNESA.
- Panut, Muchtar, & Kasmuri.(2006). *Dunia IPA*. Jakarta: Yudhistira.
- Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2006 Tentang Ilmu Pengetahuan Alam
- Prayugo, A. (2009). *Energi Alternatif IPA*. [Online]. Diakses dari <https://agusprayugo.wordpress.com/2009/01/12/energi-alternatif-ipa-kelas-iv/>
- Purwanto, N. (2012). *Prinsip-prinsip dan teknik evaluasi pengajaran*, Bandung: Remaja Rosdakarya.

- Sa'ud, U.S. (2011). *Inovasi Pendidikan*, Bandung: ALFABETA.
- Samatowa, U. (2006). *Bagaimana pembelajaran IPA di sekolah dasar*, Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Direktorat Ketenagaan.
- Sanjaya, W. (2009). *Penelitian Tindakan Kelas*. Jakarta: KENCANA PRENADAMEDIA GROUP
- Shoimin, A. (2014). *68 Model Pembelajaran Inovatif Dalam Kurikulum 2013*. Yogyakarta. AR-RUZZ MEDIA.
- Sugiyono. (2007). *Metode penelitian pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Sujana, A. (2012). *Konsep Dasar IPA*. Bandung: Rizqi Press.
- Sujana, A. (2014). *Pendidikan IPA*. Bandung: Rizqi Press.
- Syuhada, A. (2015). *Pengaruh Model Problem Based Learning Terhadap Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Pada Materi Energi Panas. Penelitian ini dilaksanakan pada siswa IV SDN 3 Gesik dan SDN 1 Gesik Kecamatan Tengahtani Kabupaten Cirebon*. (skripsi). Sumedang : Tidak dipublikasikan.
- Tim Penyusun Bahan Ajar PLPG. (2010). *Materi dan Metodologi IPA SD/MI*. Bandung: Panitia Pelaksana PLPG Rayon 10 Jawa Barat
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional
- Wiriaatmadja, R. (2005). *Metode Penelitian Tindakan Kelas*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.