

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Y., (2016), *Revitalisasi Penilaian Pembelajaran dalam Konteks Pendidikan Multiliterasi Abad Ke-21*, Bandung, PT Refika Aditama.
- Ali, R, Dkk., (2010), Effect Of Using Problem Solving Method In Teaching Mathematics On The Achievment Of Mathematics Student, *Journal Asian Social Science*, 6
- Andayani., dkk., (2015), *Probema dan Aksioma: dalam Metodologi Pembelajaran Bahasa Indonesia*, Yogyakarta, Penerbit Deepublish.
- Arikunto, S., (2013), *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*, Jakarta, Penerbit Bumi Aksara.
- Destalia, L., dkk., (2014), Peningkatan Keterampilan Pemecahan Masalah dan Hasil Belajar Melalui Penerapan Pembelajaran Berbasis Masalah (PBM) dengan Metode Eksperimen pada Materi Pencemaran Lingkungan, FKIP Universitas Jember, *Jurnal Pancaran*, 3 (4).
- Haris, M,A., (2013), Pengaruh Penerapan Model Problem Based Learning terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa dalam Pembelajaran Ilmu Pengetahuan Sosial pada Siswa Kelas IV Sekolah Dasar Negeri Bondo 1 Magelang, *Skripsi*, Yogyakarta, Universitas Negeri Yogyakarta
- Karmana, O., (2014), *Biologi untuk Kelas X SMA Kelas Peminatan Matematika dan Ilmu-Ilmu Alam*, Bandung, PT. Grafindo Media Pratama
- Kemendikbud., (2013), *Permendikbud No. 69 tentang Kerangka Dasar dan Struktur Kurikulum Sekolah Menengah Atas/Madrasah Aliyah*, Jakarta, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan
- Kodariyati, L dan Astuti, B., (2016), Pengaruh Model PBL Terhadap Kemampuan Komunikasi dan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Kelas V SD, Yogyakarta, *Jurnal Prima Edukasia*, 4 (1)
- Maryani, I dan Fatmawati, L., (2015). *Pendekatan Scientific dalam Pembelajaran Sekolah Dasar: Teori dan Praktik*. Yogyakarta, Penerbit Deepublish.
- Ngalimun, dkk., (2016), *Strategi dan Model Pembelajaran*, Yogyakarta, Aswaja Perindo.
- OECD, (2016), *PISA 2015 Result n Focus*, OECD Publishing.
- OECD., (2013), *PISA 2012 Assesment and Analitical Framework: Mathematics, Reading, Science, Problem Solving and Financial Literacy*, OECD Publishing.
- Pratiwi, D., dkk., (2006), *Biologi SMA Jilid 1 untuk Kelas X*, Jakarta, Penerbit Erlangga.

- Pulungan, F.R., (2012), Pengaruh Model *Problem Based Learning* Berbasis Pendidikan Karakter Terhadap Perubahan Karakter dan Kemampuan Menyelesaikan Masalah Fisika, Medan, *Jurnal Penelitian N\Inovasi Pembelajaran Fisika*, 4 (2)
- Randari , H., (2009), *Theory and Aplication of Biology 1 for Grade X of Senior High School and Islamic Senior High School*, Solo, PT Tiga Serangkai Pustaka Mandiri.
- Redhana, W.I., (2013), Model Pembelajaran Berbasis Masalah Untuk Peningkatan Keterampilan Pemecahan Masalah dan Berpikir Kritis, Singaraja, *Jurnal Pendidikan Dan Pengajaran*, (1)
- Ruchaedi, D., dan Baechaki, I., (2016), Pengaruh Problem Based Learning (PBL) terhadap Kemampuan Heruistik Pemecahan Masalah dan Sikap Matematis Siswa Sekolah Dasar, *Jurnal Cakrawala Pendas*, 2 (2).
- Rusman., (2014), *Model-Model Pembelajaran: Mengembangkan Profesionalisme Guru (Edisi Kedua)*, Jakarta, Rajawali Press.
- Shobirin, M., (2016), *Konsep Implementasi K-13 Di Sekolah Dasar*, Yogyakarta, Penerbit Depublish.
- Suardi, M., (2015), *Belajar dan Pembelajaran* , Yogyakarta, Penerbit Deepublish.
- Sudarman., (2007), *Problem Based Learning: Suatu Model Pembelajaran Untuk Mengembangkan dan Meningkatkan Kemampuan Memecahkan Masalah*, Samarinda, *Jurnal Penidikan Inovatif*, 2 (2)
- Sudjana., (2009), *Metoda Statistika*, Bandung, Tarsito.
- Supiyandi, M. I dan Julung, H., (2016), Pengaruh Model *Problem Based Learning* (PBL) Terhadap Kemampuan Memecahkan Masalah dan Hasil Belajar Kognitif Siswa Biologi SMA, Kalimantan Barat, *Jurnal Pendidikan Sains*, 4 (2)
- Temel, S., (2014), The Effects of Problem Based Learnng on Pre-Service Teacher's Critical Thingking Disposition and Perception of Problem Solving, Hacettepe University, Turkey. *South African Journal of Education*. 3 (1).
- Warsono dan Hariyanto, (2012), *Pembelajaran Teori Aktif dan Asesmen*, Bandung. Remaja Rosdakarya
- Widyastutik, I., dkk., (2014). Penerapan Model Problem Based Instruction pada Tema Pencemaran Air untuk Melatih Keterampilan Penyelesaian Masalah. Jurusan Biologi Fmipa Unesa, *Jurnal Pendidikan Sains E-Pensa*, 2 (1).