

**DAFTAR PUSTAKA**

- Abdorrhakman Gintings, *Esesnsi Praktis; Belajar & Pembelajaran*, Humaniora, Bandung, 2012.
- Abdul Majid, *Strategi Pembelajaran*, PT Remaja Rosdakarya, Bandung, 2013.
- Ahmad Susanto, *Teori Belajar & Pembelajaran di Sekolah Dasar*, Prenamedia Group, Jakarta, 2013.
- Ahmad Sofyan, et.al. *Evaluasi Pembelajaran IPA Berbasis Kompetensi*, UIN Jakarta Press, Jakarta, 2006.
- Ali Mudhofir dan Evi Fatimatur Rusydiyah, *Desain Pembelajaran Inovatif Dari Teori ke Praktik*, PT Raja Grafindo Persada, Jakarta, 2016.
- Ali Sodikin, *Upaya Meningkatkan Pemahaman dan Hasil Belajar Konsep Sifat-sifat Benda Cair Melalui Metode Eksperimen Pada Siswa Kelas IV MI Sultan Agung 03 Sukolilo Pati Tahun Ajaran 2011/2012*, skripsi IAIN Walisongo, (Semarang: UPT Perpustakaan IAIN Walisongo), 2012.
- Asih Widi Wisudawati dan Eka Sulistyowati, *Metodologi Pembelajaran IPA*, Bumi Aksara, Jakarta, 2015.
- Bambang Sudiby, *Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 22 Tahun 2006 Tentang Standar Isi Untuk Satuan Pendidikan Dasar dan Menengah Pdf*, Jakarta, 2006.
- Choiril Amziyati, et.al. *IPA 5 Salingtemas*, Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional, Jakarta, 2008.
- Cholid Narbuko dan Abu Achmadi, *Metodologi Penelitian*, Bumi Aksara, Jakarta, 2015.
- DIKDAS PGMI Sains, *Discovery science Eksplorations For The Early Years*, Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta, 2008.
- Eko Sulistiowati, dkk, *IPA 5 Untuk SD/MI Kelas 5*, Pusat Perbukuan Kementerian Pendidikan Nasional, Jakarta, 2010.
- Hamdani, *Strategi Belajar Mengajar*, Pustaka Setia, Bandung, 2011.
- Jamal Ma'mur Asmani, *7 Tips Aplikasi PAKEM (Pembelajaran Aktif, Kreatif, Efektif dan menyenangkan)*, Diva Press, Jogjakarta, 2011.

- Kunandar, *Guru Profesional Implementasi KTSP dan Sukses Dalam Sertifikasi Guru*, PT Raja Grafindo Persada, Jakarta, 2010.
- Marsilah, *Peningkatan Motivasi Belajar Siswa Melalui Metode Eksperimen pada Pembelajaran IPA Materi Magnet Siswa Kelas V SD Negeri 02 Banjaran Kec-Bangsri” Tahun Ajaran 2009/2010*, skripsi UNNES (Semarang: UPT Perpustakaan UNNES), 2010.
- Martinis Yamin, *Strategi Pembelajaran Berbasis Kompetensi*, Gaung Persada Press, Jakarta, 2004.
- Masrukhin, *Statistik Deskriptif Berbasis Komputer Edisi Kedua*, Media Ilmu Press, Kudus, 2007.
- Masrukhin, *Statistik Inferensial Aplikasi Program SPSS*, Media Ilmu Press, Kudus, 2008.
- M. Iqbal Hasan, *Pokok-Pokok Materi Statistik 2 (Statistik Inferensif)*, Bumi Aksara, Jakarta, 2003.
- Moh Sholeh Hamid, *Metode Edutainment*, Diva Press, Jogjakarta, 2012.
- Muhibbin Syah, *Psikologi Pendidikan Dengan Pendekatan Baru*, PT Remaja Rosdakarya, Bandung, 2013.
- Nana Djumhana, *Pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam*, Direktorat Jenderal Pendidikan Islam Departemen Agama RI, Jakarta, 2009.
- Nana Syaodih Sukmadinata, *Metode Penelitian Pendidikan*, PT Remaja Rosdakarya, Bandung, 2012.
- Nana Sudjana, *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*, PT Remaja Rosdakarya, Bandung, 2012.
- Rahayu Kariadinata dan Maman Abdurahman, *Dasar-dasar Statistik Pendidikan*, Pustaka Setia, Bandung, 2014.
- Saifuddin Azwar, *Metode Penelitian*, Pustaka Belajar, Yogyakarta, 2001.
- Saifuddin Azwar, *Reliabilitas dan Validitas*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta, 2000.
- Sitiatava Rizema Putra, *Desain Belajar Mengajar Kreatif Berbasis SAINS*, DIVA Press, Jogjakarta, 2013.
- Sutirna, *Perkembangan & Pertumbuhan Peserta Didik*, CV Andi Offset, Yogyakarta, 2013.

- Suharsimi Arikunto, *Manajemen Penelitian*, Rineka Cipta, Jakarta, 2005.
- Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, Rineka Cipta, Jakarta, 2014.
- Sugiyono, *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*, Alfabeta, Bandung, 2009.
- Sugiyono, *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D)*, Alfabeta, Bandung, 2015.
- Sugiyono, *Statistika Untuk Penelitian*, Alfabeta, Bandung, 2005.
- Sukardi, *Metodologi Penelitian Pendidikan Kompetensi dan Praktiknya*, Bumi Aksara, Jakarta, 2004.
- Syaiful Bahri Djamarah dan Aswan Zain, *Strategi Belajar Mengajar (Edisi Revisi)*, PT Rineka Cipta, Jakarta, 2010.
- Trianto, *Model Pembelajaran Terpadu: Konsep, Strategi, dan Implementasinya dalam KTSP*, Bumi Aksara, Jakarta, 2012.
- Untung Setiawan, *Penerapan Metode Pembelajaran Eksperimen dengan Kartu Variabel untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Sistem Persamaan Linier Satu Variabel pada Peserta Didik Semester I Kelas VII C Mts, Nu Nurul Huda Semarang Tahun Pelajaran 2009-2010*, Skripsi, Fakultas Tarbiyah IAIN Walisongo (Semarang: Perpustakaan IAIN Walisongo), 2010.
- Zainal Arifin, *Penelitian Pendidikan Metode dan Paradigma Baru*, PT Remaja Rosdakarya, Bandung, 2014.