

## DAFTAR RUJUKAN

- Ahmadi, Iif Khoiru dkk. 2011. *PAIKEM GEMBROT mengembangkan pembelajaran Aktif, Inovatif, Kreatif, Efektif, Menyenangkan, Gembira dan Berbobot (Sebuah analisis teoritis, konseptual dan praktis)*. (Jakarta: PT Prestasi Pustakakarya)
- Amri, Sofan dan Iif Khoiru Ahmadi.2010. *Proses Pembelajaran Kreatif dan Inovatif dalam kelas*, (Jakarta: Prestasi Pustaka Publisher)
- Arikunto, Suharsimi. 2010. *Manajemen Penelitian*. (Jakarta: Rineka Cipta)
- Arikunto, Suharsimi. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan*. (Jakarta: Rineka Cipta)
- Asmani, Jamal Ma'mur. 2013. *Tips Menjadi Guru Inspiratif, Kreatif, dan Inovatif*. (Yogyakarta: Diva Press)
- Asmani. 2013. *7 Tips Aplikasi Pakem*. (Jogjakarta: DivaPress)
- Asrori, M. 2008. *Psikologi Pembelajaran*, (Bandung: CV Wacana Prima)
- Aswan. 2016. *Strategi Pembelajaran Berbasis PAIKEM*. (Yogyakarta: Aswaja Pressindo)
- Baharudin dan Esa Nur Wahyuni. 2012. *Teori Belajar dan Pembelajaran*. (Yogyakarta: Amuzz Media)
- Dalyono, M. 2008. *Psikologi Pendidikan*. (Jakarta: Raja Grafindo Persada)
- Djamarah, Syaiful Bahri. 2010. *Guru dan Anak dalam Interaksi Edukatif*. (Jakarta: PT Rineka Cipta)
- Djamarah, Syaiful Bahri. 2002. *Psikologi Belajar*. (Jakarta:Rineka Cipta)
- Hamalik, Oemar. 2011. *Proses Belajar Mengajar*. (Jakarta: PT Bumi Aksara)
- Hartono, dkk. 2012. *PAIKEM Pembelajaran Aktif Inovatif, Kreatif, Efektif, dan Menyenangkan*. (Jogjakarta: Zanafa Publishing)
- Irianto , Agus. 2007. *Statistik Konsep Dasar dan Aplikasinya*. (Jakarta:Kencana Prenada Media Group)

- Iskandar.2001. *Pendidikan IPA II*. (Jakarta: Pusat Perbukuan Kementerian Pendidikan)
- Jauhar, Muhammad. 2011. *Implementasi Paikem dari Behavioristik sampai ke Konstruktivistik Contextual Teaching & Learning*. (Jakarta: Prestasi Pustaka)
- Jufri, Wahab. 2017. *Belajar Dan Pembelajaran Sains, (Modal dasar menjadi Guru Profesional)*. (Bandung: Pustaka Reka Cipta)
- Kulsum, Umi. 2011. *Implementasi Pendidikan Karakter Berbasis PAIKEM*, (Surabaya: Gena Pratama Pustaka)
- Kurniawan , Agung Widhi dan Zarah Puspitaningtyas. 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif*. (Yogyakarta: Pandiva Buku)
- Mariana dan Praginda. 2009. *Hakikat IPA dan Pendidikan IPA untuk guru SD*. (Jakarta: Pusat Pengembangan dan Pemberdayaan Pendidik dan Tenaga Kependidikan IPA)
- Mulyasa. 2003. *Kurikulum Berbasis Kompetensi*. (Bandung:Remaja Rosdakarya)
- Mulyasa. 2011. *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*. (Bandung: Remaja Rosdakarnya)
- Mulyono. 2012. *Strategi Pembelajaran*. (Malang: UIN MALIKI Press)
- Noor, Muhammad. 2010. *Pembelajaran Aktif Inofatif Kreatif Efektif Menyenangkan Gembira dan Berrobot (PAIKEM GEMBROT)*. (Jakarta: MULTI KREASI SATUDELAPAN)
- Nurdyansyah dan Eni Faiyatul Fahyuni. 2016. *Inovasi Model Pembelajaran Sesuai Kurikulum 2013*. (Sidoarjo: Nizamia Leraning Center)
- Prawira, Purwa Atmaja. 2012. *Psikologi Pendidikan dalam Prespektif Baru*. (Jogjakarta : Ar-Ruzz Media)
- Priyono. 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif*. (Sidoarjo: Zifatama Publishing)
- Riduwan. 2013. *Dasar-Dasar Statistika*, (Bandung : Alfabeta)
- Rukajat, Ajat. 2018. *Pendekatan Penelitian Kuantitatif*. (Yogyakarta: CV Budi Utama)
- Sadirman A. M. 2011. *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar* (Jakarta: Rajawali Pers)

- Samatowa, Usman. 2011. *Pembelajaran IPA di Sekolah Dasar*. (Jakarta: PT Indeks)
- Sardiman A, M. 2003. *Interaksi dan Motivasi Belajar*. (Jakarta: PT Raja Grafindo Persada)
- Shalamuddin, Mahfudh. 1990. *Psikologi Pendidikan*. (Surabaya: PT Bina Ilmu)
- Shoimin, Aris. 2014. *68 Model Pembelajaran Inovatif dalam Kurikulum 2013*. (Jakarta: Ar Ruzz Media)
- Slameto. 2003. *Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*. (Jakarta: Rineka Cipta)
- Sudijono, Anas. 2008. *Pengantar Evaluasi Pembelajaran*. (Jakarta: Raja Grafindo Persada)
- Sudjana, Nana. 1991. *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. (Bandung: PT Remaja Rosdakarya)
- Sugiyono. 2007. *Statistika untuk Penelitian*. (Bandung: Alfabeta)
- Sugiyono. 2008. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D*. (Bandung: Alfabeta)
- Sugiyono. 2010. *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D)*. (Bandung: ALFABETA)
- Sugiyono. 2011. *Metode Penelitian Kuantitatif, kualitatif dan R & D*. (Bandung: Alfabeta)
- Sukarno, dkk. 1981. *Dasar-Dasar Pendidikan Sains*, (Jakarta: Bhratara Karta Aksara)
- Sukmadinata, Nana Syaodih. 2005. *Metode Penelitian Pendidikan*. (Bandung: PT Remaja Rosdakarya)
- Sulistiyorini dan Supartono. 2007. *Model Pembelajaran IPA Di Sekolah Dasar dan Penerapannya dalam KTSP*. (Unnes: Tiara Wacana)
- Sumaji, dkk. 2009. *Pendidikan Sains yang Humanis*. (Jogjakarta: Kanisius IKAPI)
- Sumantri, Mohamad Syarif. 2015. *Strategi Pembelajaran*. (Jakarta: Raja Grafindo Persada)

- Suprijino, Agus. 2012. *Cooperative Learning: Teori dan Aplikasi Paikem*. (Yogyakarta: Pustaka Pelajar)
- Suprijona. 2009. *Cooperative Learning teori dan aplikasi PAIKEM*. (Jakarta: Pustaka Pelajar)
- Susanto, Ahmad. 2013. *Teori Belajar dan Pembelajaran Di Sekolah Dasar*. (Jakarta: Prenadamedia Grup)
- Syahrum Dan Salim, 2011. *Metodologi Penelitian Kuantitatif*. Bandung: Citapustaka Media.
- T, Hamid. 2003. *Kamus Pintar Bahasa Indonesia*. (Surabaya : Pustaka Dua)
- Tanzeh, Ahmad. 2009. *Pengantar Metode Penelitian*. (Yogyakarta: Teras)
- Trianto. 2014. *Model Pembelajaran Terpadu; Konsep, Strategi dan Implementasinya dalam Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*. (Jakarta: PT. Bumi Aksara)
- Trobani, Muhammad dan Arif Mustofa. 2013. *Belajar dan Pembelajaran*. (Jogjakarta : AR-RUZZ MEDIA)
- Uno, Hamzah B dan Nurdin Mohamad. 2012. *Belajar dengan Pendekatan PAIKEM*. (Jakarta: Bumi Aksara)
- Uno, Hamzah B. 2009. *Teori Motivasi dan Pengukurannya*. (Jakarta: Bumi Aksara)
- Usman, Moh. Uzer. 2000. *Menjadi Guru Profesional*. (Bandung: Remaja Rosdakarya)
- Usman, Moh. Uzer. 2008. *Menjadi Guru Profesional*. (Bandung: Remaja Rosdakarya)
- Wardhani, IGAK dkk. 2007. *Penelitian Tindakan Kelas*. (Jakarta : Universitas Terbuka)
- Winarsunu, Tulus. 2015. *Statistik dalam Penelitian Psikologi dan Pendidikan*, (Malang: UMM Press)
- Wisudawati, Asih Widi. 2014. *Metodologi Pembelajaran IPA*. (Jakarta: Bumi Aksara).
- Zusnani, Ida. 2013. *Pendidikan Kepribadian Siswa SD-SMP*. (Yogyakarta: Tugu Plubisher)