

## DAFTAR PUSTAKA

- Asef Umar Fakhruddin. 2010. *Menjadi Guru Favorit*. Yogyakarta: Diva Press.
- Dahar, R.W & N. Siregar. 2000. Pedagogi Materi Subyek : Meletakkan dasar keilmuan dari PBMI. *Makalah pada seminar staf dosen FPMIPA dalam rangka mensosialisasikan Pedagogi Materi Subyek*. UPI Bandung.
- Dini Rosdiani. 2013. *Perencanaan Pembelajaran dalam Pendidikan Jasmani dan Kesehatan*. Bandung: Alfabeta.
- Edi Hendri. 2010. Guru Berkualitas: Profesional dan cerdas Emosi. *Jurnal saung guru* Vol.1 no.2.
- Eggen, P., Kauchak, D. (2007). *Educational Psychology Windows on Classroom 7<sup>th</sup> ed*. New Jersey : Pearson Education, Inc.
- Enfield, M. 2007. *Content ang Pedagogy. Intersection in the NSTA a Standards for scienceteacher education*. Diakses pada tanggal 4 April 2016 ([www.enfieldm@msu.edu](http://www.enfieldm@msu.edu))
- Etkina, E. (2010). “Pedagogical Content Knowledge and Preparation of High School Physics Teacher”. *Physical Review Special Topics-Physics Educations Research*.
- Hamka Abdul Aziz. 2012. *Karakter Guru Profesional Melahirkan Murid Unggul Menjawab Tantangan Masa Depan*. Jakarta: Al-Mawardi Prima.
- Hendri, H., Darmawan, D., Supriadie. 2010. *Teori mengajar ilmu dan aplikasi pendidikan*. Bandung: Pedagogiana Press.
- Imam Wahyudi. 2012. *Pengembangan Pendidikan Strategi Inovatif dan Kreatif dalam Mengelola Pendidikan Secara Kompetitif*. Jakarta: Prestasi Pusaka
- Lee.E. 2008. Experience Secondary Science Teachers’ Representation of Pedagogical Content Knowledge. *Internasional Jurnal of science Education*. Vol.30, no 10, 13 Agustus 2008, p11343-1363.

- Loughran, J., Mullhall, P., & Berry, A. (2004). *In search of pedagogical content knowledge in science: Developing ways of articulating and documenting professional practice*. *Journal of Research in Science Teaching*, 41(4), 370–391
- Loughran, J., Mulhall, P., & Berry, A. (2008). *Exploring pedagogical content knowledge in science teacher education*. *International Journal of Science Education*, 30(10), 1301–1320.
- Maryati dan Eko Widodo. 2014. Analisis Pedagogic Content Knowledge (PCK) Terhadap Buku Pegangan Guru IPA Smp/Mts Kelas VII Pada Implementasi Kurikulum 2013. Yogyakarta: UNY.
- Muhamad Imaduddin, Fitria Fatichatul Hidayah, Andari Puji Astuti. 2014. Deskripsi *Pedagogical Content Knowledge* Guru Kimia menggunakan Komponen Model Pentagon. *Jurnal Of sains* vol.1 no.01.
- Mulyasa. 2013. *Pengembangan dan Implementasi Kurikulum 2013*. Jakarta: Rosda.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2005 Tentang Guru Dan Dosen*. Jakarta.
- Rahman, H. (2013). “Pedagogical Competence Junior High School Science Teacher”. *Second International Seminar on Quality and Affordable Education*. Jakarta : State University of Jakarta.
- Shulman. L.S. 1986. *Those who understand: Knowledgegrowth in teachin*. *Educational Researcher*, 15 (2), 4-14.
- Shulman, L.S. (1986). Those who understand: Knowledge growth teaching. *Educational Researcher*, 15(2), 4-14.
- Soekartawi, Suhardjono, Hartono, Ansharullah. 1995. *Meningkatkan Rancangan Instruksional (Instructional Design)*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Sugiyono. 2011. *Metode Penelitian Kuantitatif kualitatif dan R&D*. Jakarta : Alfabeta.
- Suyanto, H.E. 2008. *Kompetensi dan Penilaian Kinerja Guru*. Bandung: Remaja Rosdkarya
- Syarafuddin. 2012. *Pendidikan dan Pemberdayaan Masyarakat*. Medan : Perdana Publishing.

- Widi Purwianingsih, Nuryani Y. Rustaman, Sri Redjeki. 2010. *Pengetahuan konten pedagogi (PCK) dan urgensinya dalam pendidikan guru*. Jurnal pengajaran mipa vol.15 no.2.
- Widoyoko. 2013. *Evaluasi Progam Pembelajaran*. Yogyakarta. Pustak Pelajar.
- Williams, John, (2012) *Using Cores to develop the Pedagogical Content Knowledge (PCK) of Early Career Science and Technology Teachers*, *Journal of Technology Education*, Vol 24 No 1. Fall 2012
- Yohafrinal, Damris, Risnita. 2015. *Analisis Pedagogical Content Knowledge (PCK) Guru MIPA di SMA Negeri 11 Kota Jambi*.