

dibutuhkan bahkan peneliti juga perlu membawa bahan cadangan jikalau menginstruksikan siswa membawa bahan eksperimen.

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggreani, C. (2015). Peningkatan kemampuan berpikir kritis melalui metode eksperimen berbasis lingkungan. *Jurnal pendidikan anak usia dini*, 343-361.
- Arikunto, S. (2010). *Penelitian tindakan*. Yogyakarta: Aditya Media.
- Baskoro, D. G. (2013). *Penulisan Tugas Akhir*. Information Literacy, 1.
- Bassham, G., Irwin, W., Nardone, H., & Wallace, J. M. (2013). *Critical thinking : a student's introduction, fifth edition*. New York: McGraw-Hill Education.
- Bassham, G., Irwin, W., Nardone, H., & Wallace, J. M. (2011). *Critical thinking : a student's introduction fourth edition*. New York: McGraw-Hill.
- Brown, G., & Wragg, E. (1997). *Bertanya*. Jakarta: Penerbit Grasindo.
- Budiningsih, A. (2005). *Belajar dan pembelajaran*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Chaffee, J. (2009). *Instructor's resource manual thinking critically ninth edition*. New York: Houghton Mifflin Company.
- Cook, D. E., & Chappell, D. F. (2005). *Not just science*. Zedervan: Grand Rapids.
- Djaali, & Muljono, P. (2008). *Pengukuran dalam bidang pendidikan*. Jakarta: PT Grasindo.
- Djamarah, S. B. (2006). *Strategi belajar mengajar*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Fatmawati, H., Mardiyana, & Triyanto. (2014). Analisis berpikir kritis siswa dalam pemecahan masalah matematika berdasarkan polya pada pokok bahasan persamaan kuadrat. *Jurnal pendidikan*, 913.
- Fisher, A. (2001). *Critical thinking : an introduction*. Australia: Cambridge University Press.
- Harris, R. A. (2004). *The integration of faith and learning : a worldview approach*. Eugene: Cascade Books.
- Haskins, G. R. (2006). *A practical guide to critical thinking*. 2.

- Hurlock , E. B. (1980). *Psikologi perkembangan*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Knight, G. R. (2009). *Filsafat & pendidikan*. Jakarta: Universitas Pelita Harapan.
- Maulida, S., Irianto, D. M., & Silawati, E. (2015). Penerapan mtode percobaan sederhana untuk mengembangkan kemampuan berpikir kritis anak usia dini. Penerapan mtode percobaan sederhana untuk mengembangkan kemampuan berpikir kritis anak usia dini, 1-12.
- Mayangsari , D., Nuriman, & Agustningsih. (2014). Penerapan metode eksperimen untuk meningkatkan aktivitas dan hasil belajar IPA siswa kelas VI pokok bahasan konduktor dan isolator SDN Semboro Probolinggo tahun pelajaran 2012/2013. *Jurnal pendidikan*, 28.
- Morris, H. M. (1986). *Science and the bible*. Chicago: Moody Press.
- Mussen, P. H., Conger, J. J., Kagan, J., & Hutson, A. C. (1984). *Perkembangan dan kepribadian anak*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Nursalam, & Efendi, F. (2009). *Pendidikan dalam keperawatan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Paul, R., & Elder, L. (2005). *A guide for educators to critical thinking competency standars*. US: Fondation for Critical Thinking.
- Prayitno. (2009). *Dasar teori dan praktis pendidikan*. Jakarta: Grasindo.
- Roestiyah, N. (2008). *Strategi belajar mengajar : salah satu unsur pelaksanaan strategi belajar mengajar*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sagala, S. (2013). *Konsep dan makna pembelajaran*. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Saminanto. (2010). *Ayo praktik PTK (Penelitian Tindakan Kelas)*. Semarang: Rasail.
- Sani, R. (2013). *Inovasi pembelajaran*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Santrock, J. W. (2003). *Adolescence : perkembangan remaja*. Jakarta: Erlangga.
- Shields, H., & Bredfeldt, G. (2001). *Caring for souls : counseling under the authosity of scripture*. Chicago: Moody Publisher.
- Silberman, M. L. (2006). *Active learning : 101 cara belajar siswa aktif*. Bandung: Penerbit Nusamedia.
- Soviawati, E. (2011). Pendidikan matematika realistik (PMR) untuk meningkatkan kemampuan berpikir siswa di tingkat sekolah dasar. *Jurnal Pendidikan*, 82.

- Sudjadi, B., & Laila, S. (2007). *Biologi : sains dalam kehidupan*. Surabaya: Yudhistira.
- Sugiyono. (2008). *Metode penelitian pendidikan*. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Suprijono, A. (2012). *Cooperative Learning : teori dan aplikasi PAIKEM*. Yogyakarta: Penerbit pustaka belajar.
- Tong, S. (1994). *Peta dan teladan Allah*. Jakarta: Lembaga Reformed Injili Indonesia.
- Tong, S., & Setiawati, M. (1995). *Seni membentuk karakter Kristen*. Jakarta: Lembaga Reformed Injili Indonesia.
- Trianto. (2011). *Panduan lengkap penelitian tindakan kelas*. Jakarta: Prestasi Pustakarya.
- Van Brummelen, H. (2008). *Batu loncatan kurikulum*. Jakarta: Universitas Pelita Harapan.
- Van Brummelen, H. (2009). *Berjalan dengan Tuhan di dalam kelas*. Jakarta: Universitas Pelita Harapan.
- Virkler, H. A. (2005). *A Christian's guide to critical thinking*. Eugene: Thomas Nelson Publishers.
- Wijaya, A. (2008). *Biologi VIII*. Jakarta: Grasindo.
- Wiriaatmadja, R. (2009). *Metode penelitian kelas*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Wragg, E. C., & Brown, G. (1996). *Menjelaskan*. Jakarta: Penerbit PT Grasindo.