

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, M., Saktiyono., dan Lutfi, (2006), *IPA Terpadu SMP dan MTs*, Esis, Jakarta.
- Arikunto, S., (2013), *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*, Bumi Aksara, Jakarta.
- Ayvaci, H. S., (2013), *Investigating The effectiveness of Predict-Observe-Explain Strategy on Teaching Photo Electricity Topic*, Journal of Baltic Science Education, 12 (5): 548-564.
- Chin, C., (2001), *Eliciting Students Ideas and Understanding in Science: Diagnostic Assessment Strategies for Teachers*, Institute of Education, 21 (2): 72-85.
- Furqonita, D dan Biomed, M., (2006), *Biologi 1 SMP Kelas VII*, Yudistira, Yogyakarta.
- Ismail, M, (2009), *Bahas Tuntas 1001 Soal Biologi SMP Kelas VII, VIII, IX*, Pustaka Widyatama, Yogyakarta.
- Janah, I., (2013), *Pengembangan Lembar Kegiatan Siswa Berbasis Predict-Observe-Explain (POE) Pada Materi Pengelolaan Lingkungan di SMP Negeri 3 Welahan*, Universitas Negeri Semarang, Semarang.
- Karwono dan Mularsih, H., (2010), *Belajar dan Pembelajaran Serta Pemanfaatan Sumber Belajar*, Cerdas Jaya, Ciputat.
- Krisno, H.M.A. dan Mucharam, Tri Tjandra, (2008), *Ilmu Pengetahuan Alam Kelas VII*, Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional, Jakarta.
- Mudjiono, D., (2002), *Belajar dan Pembelajaran*, Rineka Cipta , Jakarta.
- Palmer, D., (1995), *The POE in the Primary School: An Evaluation*, Research in Science Education, 25(3): 323-332.
- Rochman, D.M., (2006), *Intisari Sains Biologi untuk SMP Kelas VII, VIII dan IX*, Pustaka Setia, Bandung.
- Rohani, A., (2004), *Pengelolaan Pengajaran*, Rineka Cipta , Jakarta.
- Rusmaryanti, D., (2013), *Meningkatkan Hasil Belajar Biologi dengan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe TPS (Think Pair Share) pada Siswa Kelas VIIIA MTs Al-Huda 2 Jenawi Karanganyar Tahun Pembelajaran 2012/2013*, Jurnal Pendidikan, 22 (3): 285-308.
- Sanjaya, W., (2013), *Strategi Pembelajaran*, Kencana, Jakarta.
- Sanjaya, W., (2014), *Sistem Pembelajaran*, Kencana, Jakarta.

- Simarmata, R. N., (2014), *The Comparison Between POE (Predict-Observe-Explain) and TPS (Think-Pair-Share) Learning Model on Student's Learning Achievement, Activity and Critical Thinking Skill on Circulatory System in Grade XI IA SMA Negeri 2 Balige Academic Year 2013/2014*, UNIMED, Medan.
- Slameto, (2010), *Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Sudjana, (2009), *Metoda Statistika*. Tarsito, Bandung.
- Sugiyarto, T. dan Ismawati, E., (2008), *Ilmu Pengetahuan Alam untuk SMP/MTs Kelas VII*, Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional, Jakarta.
- Sukmadinata, N.S., (2003). *Landasan Psikologi Proses Pendidikan*, PT Remaja Rosdakarya, Bandung.
- Sumarwan, (2007), *Buku Pelajaran IPA Materi Biologi Kelas VII*, Erlangga, Jakarta.
- Suyitno, A. dan Sukirman, (2009), *Biologi 1 SMP Kelas VII*, Yudhistira, Jakarta.
- Syamsuri, I, (2007), *IPA Biologi untuk SMP Kelas VII*, Erlangga, Jakarta.
- Trianto, (2011), *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif*, Kencana, Jakarta.
- Wasis dan Irianto, S.Y., (2008), *IPA Terpadu untuk SMP/MTs Kelas VII*, Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional, Jakarta.
- White, R.T. and Gunstone, R.F., (1992), *Probing Understanding*. Falmer Press, London.
- Winarsih, A., Nugroho, A., P, Sulistyoso H., Zajuri, M., Supliyadi., dan Suyanto, Slamet., (2008), *IPA Terpadu untuk SMP/MTs Kelas VII*, Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional, Jakarta.
- Winkel, W.S., (1996). *Psikologi Pendidikan*, PT Gramedia Widiasandra Indonesia, Jakarta.
- Wu, Y., and Tsai, C., (2005), *Effect of Constructivism-oriented Introduction on Elementary School Student' Cognitive Structure*, Journal of Biological Education, 39 (3): 113-114.
- Yanto, S. H., (2014), *The Effect of Predict Observe Explain Strategy (POE) on Students Activity and Learning Outcome on Human Respiratory System Sub Topic in Grade XI Science Program at SMA Negeri 15 Medan Academic Year 2013/2014*, UNIMED, Medan.