

REFERENSI

- Arsyad, A. (2015). *Media Pembelajaran*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Becker, L. (2000). *Effect Size (ES)*. Washington DC: UV.
- Branch, R. M. (2009). *Instructional Design: The ADDIE Aproach*. USA: Springer.
- Branch, R. M. (2009). *Instructional Design: The ADDIE Aproach*. New York: Springer.
- Bueche, F. J., & Hecht, E. (2006). *Fisika Universitas Edisi Kesepuluh*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Council, N. R. (2012). *A Framework for K-12 Science Education: Practices, Crosscutting, Consepts, and Core Ideas*. Washington, DC: The National Academies Press.
- Giancoli, D. (2001). *Fisika*. Jakarta: Erlangga.
- Halliday, D., Resnick, R., & Walker, J. (2010). *Fisika Dasar Edisi 7 Jilid 2*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Ibrahim, & Syaodih, N. (2003). *Perencanaan Pengajaran*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Imansari, N., & Sunaryatiningsih, I. (2017). Pengaruh Penggunaan E-Modul Interaktif Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik Pada Materi Kesehatan dan Keselamatan Kerja. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknik Elektro*, 11-16.
- Lidyawati, Y. (2015). Pengembangan Modul Sastra Indonesia Berbasis Website pada Mata Pelajaran Bahasa dan Sastra Indonesia Kelas XI. *Jurnal Logat*, 98-116.
- Maryland. (2012). *Maryland State STEM Standards of Practice (Draft)*. Maryland State Board of Eucation: Maryland State Departement of Education Preparing World-Class Students.
- Mulyani, T. (2019). Pendekatan Pembelajaran STEM untuk Menghadapi Revolusi Industri 4.0. *UNNES*, 453-460.
- Rositawaty, S., & Tim. (2008). *IPA Salingtemas 5 untuk SD/MI Kelas V*. Jakarta: Pusat Perbukuan, Departemen Pendidikan Nasional.
- Sanaky, H. (2013). *Media Pembelajaran Interaktif-Inovatif*. Yogyakarta: Kaukaba.

- Skolikhah, R. (2014). Meningkatkan Kreativitas dan Hasil Belajar Siswa pada Pelajaran IPA Melalui Penerapan Metode Eksperimen Kelas V SD Negeri 1 Sedayu Tahun Ajaran 2013/2014. *Skripsi Program Sarjana Pendidikan* (p. 33). Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sudjana, N., & Rivai, A. (2002). *Media Pengajaran: Penggunaan dan Pembuatannya*. Bandung: Sinar BARu Algensindo.
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian & Pengembangan Research and Development*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono, P. D. (2013). *Metode Penelitian Manajemen*. Bandung: Alfabeta.
- Suhaimi, A. (2013). *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Suharsimi, A. (2016). *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Thalheimer, W., & Cook, S. (2002). *How to calculate effect sizes from published research: A simplified methodology*. Massachusetts: Work-Learning Research.
- Torlakson, T. (2014). *INNOVATE: A Blueprint for Science, Technology, Engineering, and Mathematics in California Public Education*. California: California Departement Of Education.
- Widoyoko, E. P. (2016). *Teknik Penyusunan Instrumen Penelitian*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Young, H., & Freedman, R. (2003). *Fisika Universitas Edisi Kesepuluh Jilid 2*. Jakarta: Erlangga.