

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Qur'an, Lajnah Pentashihan Mushaf, *Al-Qur'an Al-Karim* (Surabaya: Halim, 2013)
- Arifin, Mohammad Muhsin, Srihandono Budi Prastowo, dan Alex Harijanto, "Efektivitas Penggunaan Simulasi Phet Dalam Pembelajaran Online Terhadap Hasil Belajar Siswa," *Jurnal Pembelajaran Fisika*, 11.1 (2022)
- Batulieu, Muhammad Yogi Prastya, Dwi Teguh Rahardjo, dan Ahmad Fauzi, "Analisis Kesalahan Jawaban Siswa Pada Soal Uraian Untuk Materi Gelombang Bunyi Di Kelas XI SMA," *Jurnal Sains Edukatika Indonesia*, 4.2 (2022)
- Darma, Yudi, Dede Suratman, dan Ahmad Yani, *Analisis Data Statistik* (Yogyakarta: Graha Ilmu, 2019)
- Dewa, Egidius, Maria Ursula Jawa Mukin, dan Oktavina Pandango, "Pengaruh Pembelajaran Daring Berbantuan Laboratorium Virtual Terhadap Minat dan Hasil Belajar Kognitif Fisika," *Jurnal Riset Teknologi dan Inovasi Pendidikan*, 3.2 (2020)
- Febriana, Rina, *Evaluasi Pembelajaran* (Jakarta: Bumi Aksara, 2019)
- Hartono, *SPSS 16.0: Analisis Data Statistika dan Penelitian* (Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2008)
- Heryanti, Ardia Cahyaning, Ayu Wardhani Limbong Diah, Dea Shifa Fauzia, Feby Yona Br Perangin-angin, Nurul Hery Mufitdah, Rizky Mauli Dini Sitorus, et al., "Penerapan PhET untuk Meningkatkan Minat Belajar Siswa Kelas VIII SMPS PTPN IV Bukit Lima Selama Daring," *Journal Biology Education Science & Technology*, 4.1 (2021)
- Kemendikbud, *Pedoman Guru Mata Pelajaran FISIKA* (Jakarta, 2014)

- Kompri, *Belajar: Faktor-Faktor Yang Mempengaruhinya* (Yogyakarta: Media Akademi, 2017)
- Machali, Imam, *Metode Penelitian Kuantitatif* (Yogyakarta: Program Studi Manajemen Pendidikan Islam (MPI) Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta, 2016)
- , *STATISTIK ITU MUDAH; Menggunakan SPSS sebagai Alat Bantu Statistik* (Yogyakarta: UIN Sunan Kalijaga, 2015)
- Manihuruk, Elmalinda, dan Eva Marlina Ginting, “Pengaruh Model Pembelajaran Inquiry Training Berbantuan Laboratorium Virtual Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Gelombang Bunyi Di Kelas XI Semester II SMA Negeri 7 Medan T.P 2018/2019,” *Jurnal Inovasi Pembelajaran Fisika*, 9.3 (2021)
- Pramanda, Fandi, Fajar Arianto, “Materi Pokok Energi dalam Sistem Kehidupan Bagi Peserta Didik Kelas VII SMP Negeri 16 Surabaya,” *Jurnal Mahasiswa Teknologi Pendidikan*, 7.1 (2016)
- Rochmah, Nur Hidayatur, dan Madlazim, “Pengembangan Perangkat Pembelajaran Fisika Yang Bersinergi Dengan Media Lab Virtual PhET Pada Materi Sub Pokok Bahasan Fluida Bergerak Di MAN 2 Gresik,” *Jurnal Inovasi Pendidikan Fisika*, 02.03 (2013)
- Safitri, Haini, Dinda Febrina Alvita, dan Elfrida Desya Novista, “Analisis Minat Siswa terhadap Pembelajaran Fisika Kelas X MIPA di SMAN 4 Kota Jambi,” *Jurnal Ilmu Pendidikan (JIP) STKIP Kusuma Negara*, 13.2 (2022)
- Santoso, Singgih, *Panduan Lengkap SPSS 26* (Jakarta: PT Alex Media Komputindo, 2020)

- Saputra, Rozi, dan Dkk, “Pengaruh Penggunaan Media Simulasi PhET (Physics Education technology) Terhadap Hasil Belajar Fisika,” *Jurnal Pijar MIPA*, 15.2 (2020)
- Sary, Yessy Nur Endah, *Buku Mata Ajar Evaluasi Pendidikan* (Yogyakarta: Deepublish, 2018)
- Siregar, Syofian, *Metode Penelitian Kuantitatif Dilengkapi Dengan Perbandingan Perhitungan Manual & SPSS* (Jakarta: Kencana, 2013)
- Subiki, Ahmad Nor Hamidy, Elma Tri Istighfarini, Ferdy Yusril Hikam Suharsono, dan Sheika Fatma Diana Putri, “Pengaruh Media Pembelajaran PhET Simulation Terhadap Hasil Belajar Siswa SMA Negeri Plus Sukowono Materi Usaha dan Energi Tahun Pelajaran 2021/2022,” *Jurnal Kajian, Inovasi dan Aplikasi Pendidikan Fisika*, 8.2 (2022)
- Sudaryono, Gaguk Margono, dan Wardani Rahayu, *Pengembangan Instrumen Penelitian Pendidikan* (Yogyakarta: Graha Ilmu, 2013)
- Sugiyono, *METODE PENELITIAN Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*, 28 ed. (Bandung: ALFABETA, 2018)
- Suyatna, Agus, *Uji Statistik Berbantuan SPSS untuk Penelitian Pendidikan* (Yogyakarta: Media Akademi, 2017)
- U.S, Supardi, Leonard, Huri Suhendri, dan Rismurdiyati, “Pengaruh Media Pembelajaran dan Minat Belajar Terhadap Hasil Belajar Fisika,” *Jurnal Ilmiah Pendidikan MIPA*, 2.1 (2015)
- Wirda, Yendri, Ikhya Ulumudin, Ferdi Widiputera, Nur Listiawati, dan Sisca Fujianita, *Faktor-Faktor Determinan Hasil Belajar Siswa*, 1 ed. (Jakarta: Pusat Penelitian

Kebijakan, Badan Penelitian dan Pengembangan dan Perbukuan, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, 2020)

Yuniar, Alam, Nonggala Putra Fatra, dan Solichin R, “Pengaruh Simulasi PhET (Physic Education and Tecnology) Terhadap Kualitas dan Hasil Belajar,” 6 (2021)