

## DAFTAR PUSTAKA

- Alifteria, F. A., & Anggaryani, M. (2021). Pengembangan Media Pembelajaran Alat Peraga Pada Materi Konversi Energi Gerak Menjadi Energi Listrik Untuk Siswa SMA Kelas X. *Jurnal Pendidikan Fisika Undiksha*, 11(1). Diakses dari <https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JJPF/article/view/31295>.
- Alamsyah, Hery. (2007). *Pemanfaatan Turbin Angin Dua Sudu Sebagai Penggerak Mula Alternator Pada Pembangkit Listrik Tenaga Angin*. (Skripsi). Universitas Negeri Semarang, Semarang.
- Anas, M. (2014). *Alat Peraga dan Media Pembelajaran*. Jakarta: Pustaka.
- Anwar, D. N., Ramdani, S. D., Fawaid, M., Abdillah, H., & Nurtanto, M. (2021). Pengembangan Pembangkit Listrik Tenaga Bayu Tipe HAWT 3 Propeler Sebagai Media Pembelajaran: Konseptual Konversi Energi. *STEAM Engineering (Journal of Science, Technology, Education And Mechanical Engineering)*, 2(2). DOI: <https://doi.org/10.37304/jptm.v2i2.2417>.
- Arikunto, Suharsimi. (2015). *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Arsyad, Azhar. (2003). *Media Pembelajaran*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Aryanto, A., Mara, I. M., & Nuarsa, M. (2013). Pengaruh Kecepatan Angin Dan Variasi Jumlah Sudu Terhadap Unjuk Kerja Turbin Angin Poros Horizontal. *Dinamika Teknik Mesin: Jurnal Keilmuan dan Terapan Teknik Mesin*, 3(1). Diakses dari <https://dinamika.unram.ac.id/index.php/DTM/article/view/88/83>.
- Desnita, D., Raihanati, R., & Susanti, D. (2018). Smart Aquarium as Physics Learning Media for Renewable Energy. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 335, DOI: 10.10881/1757-899X/335/1/012078.
- Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Atas. (2011). *Pedoman Pembuatan Alat Peraga Untuk SMA*. Jakarta: Dirjen Dikmen Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.

- Hamalik, Oemar. (2009). *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Hidayatullah, N. A., & Ningrum, H. N. K. (2016). Optimalisasi Daya Pembangkit Listrik Tenaga Angin Turbin Sumbu Horizontal dengan Menggunakan Metode Maximum Power Point Tracker. *Journal of Electrical Electronic Control and Automotive Engineering (JEECAE)*, 1(1). Diakses dari <https://www.researchgate.net/profile/Nur-Hidayatullah/4/publication/>.
- Hikmah, I. N. (2017). *Pengembangan Alat Peraga Seven In One Pada Materi Fluida Statis untuk Siswa Sma*. (Skripsi). Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Indriana, Dina. (2011). *Ragam Alat Bantu Media Pembelajaran*. Jakarta: PT. Diva Press.
- Kanginan. (2013). *Fisika Untuk SMA/MA Kelas X*. Jakarta: PT Glora Aksara Pratama.
- Kustandi, C., & Sutjipto, B. (2011). *Media Pembelajaran Manual dan digital*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Mulyatiningsih, Endang. (2012). *Metode Penelitian Terapan Bidang Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Orellana, N. G., & Noorani, Y. (2018). *O-Wind Turbine*. Retrieved from <https://www.jamesdysonaward.org/en-US/2018/project/O-Wind-turbine/>.
- Pribadi, Benny A. (2016). *Desain dan Pengembangan Program Pelatihan Berbasis Kompetensi Implementasi Model ADDIE*. Jakarta: Prenada Media Group.
- Pudjanarsa, A., & Nursuhud, D. (2013). *Mesin Konversi Energi*. Yogyakarta: Andi, 350–362.
- Riduwan. (2011). *Skala Pengukuran Variabel-variabel Penelitian*. Bandung: Alfabeta
- Sanjaya, L. A., Budi, A. S., Astra, I. M., & Puspa, R. W. (2019). Renewable Energy Props Development. *AIP Conference Proceedings*, 2169, DOI: 10.1063/1.5132649.

- Saputri, Y., Hakim, Y. A., & Fatmaryanti, S. D. (2017). Pengembangan Alat Pengukur Energi Mekanik Pada Pokok Bahasan Usaha dan Energi Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno Untuk Meningkatkan Aspek Psikomotorik Siswa. *Radiasi: Jurnal Berkala Pendidikan Fisika*, 10(1)
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sukardi. (2003). *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Sundayana, Rostina. (2014). *Media dan Alat Peraga*. Bandung: Alfabeta
- Susanto, Andi. (2015). *Studi Eksperimen Pengaruh Sudut Serang Terhadap Performa Turbin Angin Sumbu Horizontal NACA 4415*. (Skripsi). Universitas Muhammadiyah Surakarta, Kartasura
- Sutarno. (2013). *Sumber Daya Energi*. Yogyakarta: Graha Ilmu