

DAFTAR PUSTAKA

- Alfajri, M. T., 2019, Keanekaragaman Lumut (Bryophyta) di Sekitar Kawasan Wisata Air Terjun Tumpak Sewu Kabupaten Lumajang, *Skripsi*, Jurusan Biologi, Universitas Negeri Maulana Malik Ibrahim, Malang.
- Anggi, S. D., Wirathama, F. dan Halimatuddahlia., 2014, Pengaruh Ukuran Partikel dan Komposisi Terhadap Sifat Kekuatan Bentur Komposit Epoksi Berpengisi Serat Daun Nanas, *Jurnal Teknik Kimia USU*, Vol. 3, No. 3, hal 13-14.
- Asade, F., 2013, Perancangan Tabung Impedansi dan Kajian Eksperimental Koefisien Serap Bunyi Padduan Aluminium-Magnesium, *Skripsi*, Fak. Teknik, Jurusan Teknik Fisika, USU, Medan.
- Asfarizal., 2016, Karakteristik Komposit Berbasis Serat Kelapa dan Berbasis Serat aren, *JTM*, Vol. 6, No. 1, hal. 24-33.
- Baranek, L., 1949, *Acoustic Measurement*, John Wiley & Sons Inc, New York.
- Doelle, E. dan Leslie, L., 1986, *Akustik Lingkungan*, Edisi Pertama, Erlangga, Jakarta.
- Elvaswer., 1995, Pengukuran Impedansi dan Absorpsi Material Akustik dengan Metode Tabung, *Skripsi Fisika*, Universitas Riau, Pekanbaru.
- Febrita, V., 2015, Penentuan Koefisien Absorpsi Bunyi dan Impedansi Akustik Dari Serat Alam Eceng Gondok (*Eichhornia Crassipes*) Dengan Menggunakan Metode Tabung, *Jurnal Ilmu Fisika (JIF)*, Vol. 7, No. 2, hal. 45-49.
- Fengel, D. dan G. W., 1995, *Kayu : Kimia, Ultrastruktur, Reaksi-reaksi*, (diterjemahkan oleh: Sastrohamidjo, H.), Gajahmada University Press, Yogyakarta.
- Gabriel, J. F., 2001, *Fisika Lingkungan*, Cetakan Pertama, Hipokrates, Jakarta.
- Gembong, T., 2005, *Taksonomi Tumbuhan Scizophyta, Thallophyta, Bryophyta, Pteridophyta*, Yogyakarta, Gajah Mada University Press.
- Giancoli, D. C., 2001, *Fisika*, Jilid 2, Edisi Kelima, (diterjemahkan oleh: Yuhilza, H.), Erlangga, Jakarta.
- Gibson, F. R., 1984, *Principles of Composite dan Optika*, Salemba Teknika, Jakarta.

- Halliday, R., 1992, *Fisika*, Jilid 1, Edisi Ketiga, (diterjemahkan oleh: Pantur Silaban dan erwin Sucipto.), erlangga, ITB.
- Karlinasari, L., Herman, D., Maddu, A., Martianto, B., Khrisna, I.L., Nugroho, N. dan Sudo, Y.H., 2012, Acoustical Properties of Particleboards Made from Betung Bamboo (*Dendrocalamus asper*) as Building Construction Material, *Bioresources*, 5700-5709.
- Lewis, H. dan Douglas, H., 1993, *Industrial Noise Control Fundamentals and Application*, Revisied, New York.
- Mediastika, C. E., 2005, *Akustika Bangunan Prinsip-Prinsip dan Penerapannya di Indonesia*, Edisi Ketiga, Erlangga, Jakarta.
- Nursolehati., 2017, Karakteristik Koefisien Absorpsi Komposit Serat Daun Nanas dengan Alur (*Groove*) Permukaan yang Berbeda Terhadap Frekuensi, *Skripsi*, Jurusan Fisika, Unand, Padang.
- Permatasari, O. I. dan Masturi., 2014, Penentuan Koefisien Serap Bunyi Papan Partikel dari Limbah Tongkol Jagung, *Jurnal Fisika*, Vol. 4, No. 1, hal. 11-14.
- Puspitarini, Y., Musthofa A.S.,F. dan Yulianto, A., 2014, Koefisien Serap Bunyi Ampas Tebu Sebagai Bahan Peredam Suara, *Jurnal Fisika*, Vol. 4, No. 2, hal. 96-100.
- Putri, Y., 2017, Pengaruh Ketebalan Komposit Serat Sabut Kelapa Terhadap Koefisien Absorpsi dan Impedansi Akustik Menggunakan Metode Tabung Impedansi, *Jurnal Fisika Unand*, Vol. 6, No. 3, hal. 277-282.
- Russel, D. A., 1999, *Absorbtion Coefficients and Impedance*, *Science and Mathematics Department*, GMI Engineering and Management Intitute Flint, MI, 48504.
- Sabri, 2005, Evaluasi Kinerja Akustik Serat Alam Sebagai Material Alternatif Pengendali Kebisingan, *Tesis*, ITB, Bandung.
- Sirait, D. H., 2010, Material Komposit Berbasis Polimer Menggunakan Serat Alami, *Jurnal Sains*. Vol. 3, No. 3, hal 30-38.
- Suharyani., Mutiari, D. dan Solikin, M., 2014. Pemanfaatan Limbah Pelepah Pisang Raja Susu Untuk Bahan Material Dinding Kedap Suara, *Simposium Nasional RAPI XIII FT UMS*, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.

Suptandar, P., 2004, *Faktor Akustik Dalam Perancangan Disain Interior*, Djambatan, Jakarta.

Touw, A., 1978, The Mosses Reported From Borneo, Dalam *Journ. Hattori Bot, Lab.* 44: 147-176.

Trisnobudi, Amoranto, 2000, *Fenomena Gelombang*, ITB, Bandung.

Yuliantika, S. dan Elvaswer., 2015, Penentuan Koefisien Absorpsi dan Impedansi Material Akustik Resonator Panel Kayu Lapis (Plywood) Berlubang dengan Menggunakan Metode Tabung, *Jurnal Ilmu Fisika (JIF)*, Vol. 7, No. 2, hal 56-62.

