

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Kusuma, A.S., “Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor: Kep.Men-48/MEN.LH/11/1996 Tentang Baku Tingkat Kebisingan”, Menteri Negara Lingkungan Hidup, 1996.
- [2] Gupta, S. and C. Ghatak. 2011. Environmental noise assessment and its effect on human health in an urban area. *Int. J. Environ. SCI.*, 1: 1954-1964.
- [3] Pradana, M.Aditya. 2017.”Analisa Koefisien Serap Suara dan Penyerapan Gelombang Mmikro Komposit *Silicone Rubber* Berpenguat Barium Heksaferrit *Dopping* Zn dan Serat Mikro Tandan Kosong Kelapa Sawit”. Departemen Teknik Material Fakultas Teknologi Iindustri Institut Teknologi Sepuluh Nopember.Surabaya.
- [4] Lee, Y and Changwhan, J. 2003. Sound Absorption Properties of Recycled Polyester Fibrous Assembly Absorbers. *AUTEX Research Journal*: Vol. 3, No.2.
- [5] N. Ayrilmis, U. Buyuksari, E. Avci. 2009. Utilization of tire rubber waste in particle board making, *Mater. Manuf. Proc.* 24 : 688–692.
- [6] W. Ruayruay, S. Khongtong. 2014. Impregnation of natural rubber into rubber wood: Green wood composites, *BioResources* 9 : 5438–5447.
- [7] N. Holmes, A. Browne, C. Montague. 2014. Acoustic properties of concrete panels with crumb rubber as a substitute for fine aggregate, *Const. Build. Mater.* 73 : 195–204.
- [8] Acoustical properties of plywood/waste tire rubber composite panels Anggraini, Rivalia. “Tingkat Redam Bunyi Berbagai Karet Sintetis”. Mahasiswa Program Pascasarjana. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta.
- [9] Christy, Candhika Chandra. 2010. “Dampak Faktor Bahaya Kebisingan Terhadap Tenaga Kerja di Bagian Unit Power Plant Pusat Pendidikan dan Pelatihan Migas Bumi Cepu, Blora, Jawa Tengah”. Blora, Jawa tengah: Program D.III Hiperkes dan Keselamatan Kerja Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret Surakarta.

- [11] Satria, Nanda Ronald. 2020. “Kaji Eksperimental Koefisien Penyerapan Suara Serat Serabut Kelapa dan Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit dengan Pengikat Polyester”. Universitas Andalas. Padang.
- [12] A. Yasid, D. Handayani. 2011. “Pengaruh Frekuensi Gelombang Bunyi Terhadap Perilaku Lalat Rumah (*Musca domestica*)”. pp. 190–196.
- [13] Doelle, Leslie L. 1985. Akustik Bangunan. Institut teknologi 10 november surabaya. Jakarta : Erlangga
- [14] Su’udi, Ahmad. 2010. “Reduksi Bising Motor Diesel Motor Menggunakan Partial Enclosure”. Bandar Lampung 35145. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Unila
- [15] Rahman, Fakhrur. 2018. Kaji Eksperimental Koefisien Penyerapan Suara Panel Gabungan Antara Panel Berlubang Mikro (MPP) dan Sabut Kelapa Dengan Menggunakan Tabung Impedansi Dua Microfon. Universitas Andalas. Padang.
- [16] Lewis, H. dan Douglas, H., 1993, *Industrial Noise Control Fundamentals and Application*. Revised. Edisi ke-2 New York. Basel.
- [17] Mikell P. Groover. *Fundamentals of Modern Manufacturing Material, Processes, and System*. 4th ed. Professor of Industrial of system Engineering Lehigh University.
- [18] Peter, S. T. 2002. *Composite Materials and Processes*. In: Harper, C. A. Ed. *Handbook of Plastics, Elastomers, & Composites*. 4th ed. N. Y.: McGraw-Hill Companies, Inc
- [19] ASTM E2611-19
- [20] B A, S J. Design And Analysis Of Impedance Tube For Sound Absorption Measurement. *Arpn Journal Of Engineering And Applied Sciences*. 2017;12(05):1400-5.
- [21] F. Asdrubali, F. D’Alessandro and S. Schiavoni.2008. Sound absorbing properties of materials made of rubber crumbs. *Universit`a degli studi di Perugia, Via G. Duranti 67, 06125 Perugia, Italy fasdruba@unipg.it*.
- [22] M. Davallo, H.Pasdar, M.Mohseni. Oktober-Desember 2010. Departemen Kimia, Universitas Islam Azad, Cabang Teheran Utara, Vol.2, No.4, hal 2113-2117,POBox 19136, Teheran, Iran.

[23] Bureau AP.web_absorbtion_data_eng.pdf.www.akustik.ua

