

DAFTAR PUSTAKA

- Arlia, Leni, Sofyan M. Saleh, and Renni Anggraini. "Karakteristik Campuran Aspal Porus Dengan Substitusi Gondorukem Pada Aspal Penetrasi 60/70." *Jurnal Teknik Sipil* 1, no. 3 (2018): 657-666
- Arabiah, Arabiah. "Efek Pemakaian Pasir Laut Sebagai Agregat Halus Pada Campuran Aspal Panas (AC-BC) Dengan Pengujian Marshall." PhD diss., Universitas Muhammadiyah Mataram, 2021.
- Amiruddin, Ibrahim, Sulianti, I., & Subrianto, A. (2018). Pemanfaatan material lokal dalam pembuatan aspal porus tipe AC-WC yang aman dan ramah lingkungan. *Jurnal Forum Mekanika*, 7(2), 59-67. <https://doi.org/10.33322/forummekanika.v7i2.199>
- Azis, Yanisman Irfan Maulana. "Pemanfaatan Material Plastik PP (Polypropilene) Dan Material Rap (Reclaimed Asphalt Pavement) Terhadap Campuran Laston Ac-Bc Dengan Parameter Marshall." Skripsi Universitas Komputer Indonesia, no. Wikipedia 2018 (2020): 1–24.
- Falderika. 2017. "Evaluasi Modulus Resilien Dan Deformasi Permanan Campuran Aspal Porus Pen 60 / 70 Dengan Bahan Tambah Buton Natural Asphalt (BNA) Evaluation of Resilien Modulus and Permanent Deformation of Mixture Porus Asphal Pen 60 / 70 and Buton Natural Asphalt (BN," no. Dibya).
- Chen, M. J., and Y. D. Wong. "Gradation Design of Porous Asphalt Mixture (PAM) for Low-Strength Application in Wet Environment." *International Journal of Pavement Engineering* 19, no. 7 (2018): 611–22.
<https://doi.org/10.1080/10298436.2016.1199873>
- Gea, D. M., & Iduwin, T. (2022). Penambahan Abu Ampas Tebu dan Serat Sabut Kelapa Terhadap Aspal Porus. *Akselerasi: Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 3(2).

- Iman, Yuslifah Nurul, Siti Maizarah Cindy, Muliadi Aminuddin, and Alimin Gecong. "Analisa Durabilitas Pemanfaatan Polyvinyl Chloride Sebagai Bahan Tambah Pada Lapisan Aspal Porous dengan Variasi Waktu Rendaman." *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Teknik Sipil* (2019): 286-293.
- Makaminan, T. A. (2019). *Waktu dan Laju Pengeringan Alat Tray Dryer dari Hasil Pembuatan Silika Gel Berbasis Ampas Tebu* (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Sriwijaya).
- Mayuni, Siti, Prabandiyani Prabandiyani, and Bagus Hario Setiadji. "Penerapan Perkerasan Aspal Berpori di Indonesia." *Jurnal Teknik-Sipil* 20, no. 2.
- Palimbunga, Gabriel. 2022. "Penggunaan Agregat Sungai Batu Tiakka' dalam Campuran AC-BC." *Paulus Civil Engineering Journal* 2 (2): 112–18.
- Pradoto, Rani, Eliza Puri, Tri Hadinata, Qinthara D Rahman, and Ryan Muhammad Az-zuchruf. "Improving Strength of Porous Asphalt: A Nano Material Experimental Approach." *Jurnal Rekayasa Sipil (JRS-Unand)* 15, no. 2 (2019): 75. <https://doi.org/10.25077/jrs.15.2.75-89.2019>.
- Sari, Kartika, Sunardi Sunardi, Maghfirotul Umana, Maretah Nawang Nonima, and Parmin Lumban Toruan. 2021. "Efek Waktu Milling Silika Abu Sekam Padi Sebagai Filler Aspal Pen 60/70 Terhadap Sifat Fisis Dan Sifat Termal." *Jurnal Rekayasa Mesin* 16 (3): 401–8.
- Sasuwuk, G. K., Waani, J. E., & Rumayar, A. L. (2019). Analisa Kinerja Perkerasan Jalan Ditinjau Dari Besarnya Volume Kumulatif Lalu Lintas Dan Faktor Lingkungan Studi Kasus: Ruas Jalan Worang Bypass–Minahasa Utara. *Jurnal Sipil Statik*, 7(1).
- Sembung, Nadya Tesalonika, Theo K Sendow, Steve Palenewen, Fakultas Teknik, Jurusan Sipil, Universitas Sam, and Ratulangi Manado. "Analisa Campuran Aspal Porus Menggunakan Material Kota Tomohon" 8, no. 3 (2020): 345–52.

Trianasari, Trianasari, Posman Manurung, and Pulung Karo Karo. 2017. “Analisis Dan Karakterisasi Kandungan Silika (SiO_2) Sebagai Hasil Ekstraksi Batu Apung (Pumice).” *Jurnal Teori Dan Aplikasi Fisika* 5 (2): 179–86.