

DAFTAR PUSTAKA

- Alli, S., Mukhlis, M., Lusyana, L., Adibroto, F., & Suardi, E. (2019). Karakteristik Marshall Campuran Asphalt Concrete Binder Course (AC-BC) Yang Mengandung Cangkang Kelapa Sawit Sebagai Agregat Kasar. *Jurnal Ilmiah Rekayasa Sipil*, 16(2), 113–123. <https://doi.org/10.30630/jirs.16.2.216>
- Anonim. (2010). Spesifikasi umum 2010. *Direktorat Jendral Bina Marga, 2010*(Revisi 3), 1–6
- Chaira, & Mawardi, E. (2019). Utilization of palm shells fly ash as filler on the mixture of Asphalt Concrete Wearing Course (AC-WC). *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 325(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/325/1/012004>
- Danang, Muhammad P. (2020). (Studi Alternatif Batu Putih Limestone) Sebagai Pengganti Agregat 10/10 Pada Lapis Aspal Beton Ac-Wc (Asphalt Concrete-Wearing Course) Terhadap Nilai Uji Marshall. *Skripsi*, Program studi teknik Sipil S-1 Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan Institut Teknologi Nasional Malang.
- Fahmi, A. M., Irwan, & Amsuardiman. (2021). Analisis Pengaruh Aspal Modifikasi Dengan Penambahan Abu Cangkang Sawit Terhadap Kinerja Perkerasan Aspal. (*Journal of Civil Engineering, Building and Transportation*), 5(September), 64–68.
- Hardiyatmo, Hary Christady. (2019). Perancangan Perkerasan Jalan dan Penyelidikan Tanah: Perkerasan Aspal, Perkerasan Beton, Sistem Cakar Ayam Modifikasi, Sistem Pelat Terpadu. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Junaidi, J. (2016). Kajian Karakteristik Marshall Dan Koefisien Kekuatan Relatif Lapis Hra (Hot Rolled Asphalt) Dengan Filler Fly Ash Menggunakan Agregat Kasar Sirtu Residu Galian. *Wahana Teknik Sipil: Jurnal Pengembangan Teknik*
<https://jurnal.polines.ac.id/index.php/wahana/article/view/144>
- Lusyana, L., Mukhlis, M., Alli, S., & Kharlindo, M. Y. (2021). Kinerja Durabilitas Campuran Aspal Hot Rolled Sheet-Wearing Course (HRS-WC) dengan Substitusi Cangkang Sawit sebagai Agregat Halus. *Fondasi : Jurnal Teknik Sipil*, 10(1), 81. <https://doi.org/10.36055/fondasi.v10i1.11061>
- Marlita, F. (2017). Pemanfaatan Limbah Cangkang Kelapa Sawit Sebagai Substitusi Agregat Kasar Pada Campuran Aspal Beton Lapis Aus (AC-WC). *Skripsi*, Fakultas Teknik Universitas Bangka Belitung
- Matheus, A., Akhmadali., Mukti, E.T.(2021). Pengaruh Penggunaan Abu Kelapa Sawit Sebagai Filler Pada Lapisan Perkerasan Aspal AC-WC. 1–13.

JeLAST : Jurnal PWK, Laut, Sipil, Tambang.
<https://jurnal.untan.ac.id/index.php/JMHMS/article/view/52886>.

- Mukhlis, Lusyana, Suardi, E., & Adibroto, F. (2019). ANALISIS KINERJA INDEKS KEKUATAN SISA (IKS) CAMPURAN ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE (AC-WC) DENGAN proses penghamparan sehingga mudah. *Jurnal Fondasi*, 8(1), 70–76.
- Nofrianto, H., Wahab, W., Syofian, N., & Wardi, S. (2021). Kajian Bahan Pengisi (Filler) Pada Campuran Panas Aspal Agregat (Ac-Bc) Dengan Pengujian Marshall Study of Filler in Hot Mixture Asphalt Aggregate (Ac-Bc) With. *XV(01)*, 56–66.
- Nuryadi, Astuti, T. D., Utami, E. S., & Budiantara, M. (2017). Buku ajar dasar-dasar statistik penelitian. Yogyakarta: Universitas Mercubuana
- Sarifah, J., & Pasaribu, B. (2017). Pengaruh Penggunaan Abu Cangkang Kelapa Sawit Guna Meningkatkan Stabilitas Tanah Lempung. *Cetak) Buletin Utama Teknik*, 13(1), 1410–4520.
- Sukirman, Silvia. (2010). Perencanaan Tebal Struktur Perkerasan Lentur. Sukirman, S. (2010). Perencanaan Tebal Struktur Perkerasan Lentur. Bandung: Penerbit NOVA.
- Sukirman, Silvia. (2016). Beton Aspal Campuran Panas. Edisi Ketiga Cetakan Keempat. Bandung: Institut Teknologi Nasional
- Winayati, Rahmat, H., & Saleh, A. (2018). Analisis Penggunaan Abu Tandan Kelapa Sawit Sebagai Filler Ditinjau Dari Nilai Keausan Perkerasan (Cantabro Test). 1–10.
- Yahya, Y., Priskasari, E., & Imananto, E. I. (2020). Pengaruh Penambahan Limbah Serabut Kelapa Sawit Pada Campuran (Asphalt Treated Base) Atb Ditinjau Dari Nilai. *Student Journal Gelagar*, 2(2), 200–207.
- Zulhamsyah, Muhammad said. 2017. Analisis pengaruh Penggunaan Abu Boiler Cangkang Sawit Sebagai Filler Campuran Asphalt Concrete-Binder Course (Ac-Bc) Menggunakan Spesifikasi Bina Marga 2010. Skripsi. Teknik Sipil Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
<http://repository.umsu.ac.id/xmlui/handle/123456789/12720>