

DAFTAR PUSTAKA

- Al Qurny, A. U., Hagni Puspito, I., & Tinumbia, N. (2022). Pengaruh Penambahan Bahan Pengisi (Filler) Fly Ash Terhadap Campuran Aspal Beton Lapis Aus (Asphalt Concrete Wearing Course/Ac-Wc). *Jurnal ARTESIS*, 2(1), 87–97. <https://doi.org/10.35814/artesis.v2i1.3766>
- Aly Fahmi, A. K., Qomariah, Q., & Yunaefi, Y. (2021). Karakteristik Campuran Beton Aspal (Ac-Wc) Dengan Menggunakan Variasi Kadar Filler Limbah Abu Terbang Batubara. *Jurnal JOS-MRK*, 2(1), 51–57. <https://doi.org/10.55404/jos-mrk.2021.02.01.51-57>
- ASTM C 136:2012. (2012). SNI ASTM C136:2012. Metode uji untuk analisis saringan agregat halus dan agregat kasar. *Badan Standardisasi Nasional*, 1–24. <https://pu.go.id/pustaka/biblio/sni-astm-c1362012-revisi-dari-sni-03-1968-1990-metode-uji-untuk-analisis-saringan-agregat-halus-dan-agregat-kasar-astm-c-136-06-idt/L3B74>
- Djalili, N. (2016). Alternatif Campuran Beberapa Bahan Jenis Filler Dengan Aspal Panas (Hot Rolled Sheet) Alternative Mixed Some Material Type Filler With Asphalt Heat (Hot Rolled Sheet). *Saintech*, 5(1), 1410–7104. <https://doi.org/https://doi.org/10.37277/stch.v26i1.59>
- Estikhamah, F., & Utomo, N. (2019). Analisis Faktor Tingkat Kepuasan Pelanggan Bus Patas Sugeng Rahayu Dengan Menggunakan Metode Customer Satisfaction Index (CSI). *KERN: Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 5(2), 23–28.
- Fathonah, W., Intari, D. E., & Ningrum, M. R. (2021). Pengaruh Penggunaan Abu Daun Bambu sebagai Filler pada Campuran HRS – WC (Hot Rolled Sheet). *Jurnal Ilmiah Rekayasa Sipil*, 18(1), 48–54. <https://doi.org/10.30630/jirs.v18i1.537>
- Fatikasari, A. D. (2021). Analisis Tingkat Kerusakan Jalan Metode Pci. *Agregat*, 6(2). <https://doi.org/https://doi.org/10.30651/ag.v6i2.10361>
- Fithra, H. (2018). *Hubungan antara Konsistensi Perancangan, Pelaksanaan dan Pengendalian Mutu Aspal Beton Terhadap Penurunan Kinerja Jalan*.
- Hermansyah, Bambang Wansa Putra, O. W. W. (2022). Meningkatkan Nilai Rongga Stabilitas Dan Flow Campuran Aspal HRS-WC Dengan Memanfaatkan Sekam Padi. *Keilmuan Teknik Sipil*, 5, 131–139. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.31602/jk.v5i1.7562>
- Hermansyah, H., Isnan, A. F., & Yanti, F. (2022). Karakteristik Marshall pada Campuran Aspal HRS-WC Menggunakan Abu Sekam Padi. *Jurnal Manajemen Teknologi & Teknik Sipil*, 5(1), 60. <https://doi.org/10.30737/jurmateks.v5i1.2770>
- Hilmi, M. A., Lutfiana, Y., Alfiansyah, A. D., & Kamandang, Z. R. (2023). Perencanaan Tebal Perkerasan Kaku Jalan Ki Ageng Gribig Malang.

COMPOSITE : JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING UNIVERSITAS, 2(2), 56–64. <https://jurnal.unmer.ac.id/index.php/jtsc/article/view/9491/pdf>

- Himawan, F., & Mulia, B. (2013). Pemanfaatan Limbah Ampas Tebu Sebagai Pengganti Filler Untuk Campuran Aspal Beton Jenis “Hot Rolled Sheet– Wearing Course“. *Jurnal Karya Teknik Sipil*, 2, 3562–3574. <https://doi.org/https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkts/article/view/4120>
- Kementerian PUPR. (2019). Perancangan Dan Pelaksanaan Campuran Beraspal Panas Bergradasi Menerus (Laston) Menggunakan Slag. In *Pedoman Bahan Konstruksi Bangunan Dan Rekayasa Sipil* (Issue September). <https://binamarga.pu.go.id/uploads/files/718/pedoman-perancangan-dan-pelaksanaan-campuran-beraspal-panas-bergradasi-menerus-laston-menggunakan-slag.pdf>
- Marga, D. J. B. (2020). Spesifikasi Umum Bina Marga 2018 Untuk Pekerjaan Konstruksi Jalan dan Jembatan (Revisi 2). In *Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat* (Issue Oktober). <https://binamarga.pu.go.id/index.php/nspk/detail/spesifikasi-umum-bina-marga-2018-untuk-pekerjaan-konstruksi-jalan-dan-jembatan-revisi-2-no-161sedb2020>
- Rachman, D. N., Riwayati, S., Sirait, D. R., & Arfan, M. (2022). Penambahan Fly Ash Batu Bara Pltu Sebagai Filler Aspal Ac Wc. *Bearing : Jurnal Penelitian Dan Kajian Teknik Sipil*, 7(4), 207. <https://doi.org/10.32502/jbearing.v7i4.5497>
- Sadillah, M., Arifin, M. Z., & Wicaksono, A. (2018). Penggunaan Fly Ash Sebagai Filler Terhadap Karakteristik Marshall Beton Aspal Lapis Aus (AC-WC). *Jurnal Rekayasa Sipil & Lingkungan*, 2(1), 87–98. <https://doi.org/https://doi.org/10.19184/jrsl.v2i01.6425>
- Sholichin, I., & Sutama, D. A. (2019). Variations in the addition of polypropylene fiber, fly ash and immersion in asphalt mixtures on stability and flow. *International Journal of Civil Engineering and Technology*, 10(2), 2032–2039. https://iaeme.com/MasterAdmin/Journal_uploads/IJCIET/VOLUME_10_ISSUE_2/IJCIET_10_02_203.pdf
- SNI 06-2489-1991. (1991). *Metode Pengujian Campuran Aspal Dengan Alat Marshall. 1*. <https://imsippoliban.files.wordpress.com/2016/03/sni-06-2489-1991-metode-pengujian-campuran-aspal-dengan-alat-marshall.pdf>
- SNI 1969:2016. (2016). Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar. In *Badan Standar Nasional Indonesia*. <https://pu.go.id/pustaka/biblio/sni-1969-2016-metode-uji-berat-jenis-dan-penyerapan-air-agregat-kasar/KB19B>
- SNI 1970:2016. (2016). *Metode uji berat jenis dan penyerapan air agregat halus*. <https://binamarga.pu.go.id/index.php/nspk/detail/sni-1970-2016-cara-uji-berat-jenis-dan-penyerapan-air-agregat-halus>
- SNI 2460:2014. (2014). *Spesifikasi abu terbang batubara dan pozolan alam mentah atau a tau yang ya ng telah dikalsinasi untuk untuk digunakan digunakan dalam beton beton Standard*.

- Sukirman, S. (2010). Perencanaan Tebal Perkerasan Lentur Jalan Raya. In *Buku*.
- Sukirman, S. (2016). Beton Aspal Campuran Panas. In *Granit Yayasan Obor Indonesia*. (Vol. 53, Issue 9).
- Sulistiyono, A., Said, S., & Azwansyah, H. (2023). Characteristics of the Mixture of Lataston (Hrs-Wc) With Dolomite Limestone As a Filler in Asphalt Mixture. *Jurnal Teknik Sipil*, 23(2), 299. <https://doi.org/10.26418/jtst.v23i2.63061>
- Tahir, A. (2009). KARAKTERISTIK CAMPURAN BETON ASPAL (AC-WC) DENGAN MENGGUNAKAN VARIASI KADAR FILLER ABU TERBANG BATU BARA. *SMARTEK*, 7, 22. <https://journal.ummat.ac.id/index.php/sigma/article/view/5231><https://ejournal.itn.ac.id/index.php/gelagar/article/view/2605><http://jurnal.pusjatan.pu.go.id/index.php/jurnaljalanjembatan/article/view/401><http://www.jurnalteknik.unisla.ac.id/index.ph>
- Takim, Naibaho, A., & Ningrum, D. (2016). Pengaruh Penggunaan Abu Terbang (Fly Ash) Terhadap Kuat Tekan Dan Penyerapan Air Pada Mortar. *Jurnal Reka Buana*, 1(2), 91–100.
- Tenrianjeng, A. T. (2000). Rekayasa Jalan Raya -2. In *Universitas Gunadharma Jakarta*.
- Ubaidillah, M. (2023). *Pengaruh Penambahan Abu Daun Bambu Sebagai Bahan Pengisi (Filler) Terhadap Karakteristik Marshall pada Campuran Aspal Beton AC-WC* [UPN “Veteran” Jawa Timur]. <https://repository.upnjatim.ac.id/16097/>
- Wenur, K. R., Palenewen, S. C. N., & Waani, J. E. (2023). Pengaruh Variasi Kandungan Bahan Pengisi Filler Fly Ash Batu Bara Pada Campuran Beraspal Panas Jenis Lataston Hot Rolled Sheet Wearing Course (HRS-WC). *Tekno*, 21(85), 805–814. <https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/tekno/article/view/49249>
- Yusuf, M. R. (2018). *PENGARUH PENGGUNAAN FLY ASH BATU BARA 5%, 5,5%, 6%, 6,5% PADA CAMPURAN HRS-WC MENGGUNAKAN BAHAN PENGIKAT ASPAL RETONA BLEND 55* [UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA]. <http://repository.umy.ac.id/handle/123456789/21094>