

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, W. (2022). Pengaruh Penggunaan Styrofoam Sebagai Material Tambahan Pada Campuran Asphalt Concrete-Wearing Course (AC-WC) Dengan Aspal Penetrasi 60/70. (*Skripsi, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur*). <https://repository.upnjatim.ac.id/6468/>.
- Alwi, A., Said, L. B., & Alifudin, A. (2022). Analisis Uji Ketahanan Deformasi pada Campuran Aspal Beton dengan Bahan Tambah Anti Stripping Astive-05 terhadap Variasi Temperatur. *Journal Flyover (JFO) Magister Teknik Sipil Program Pascasarjana UMI Vol. 02, No. 2*, 111-122.
- Aminsyah, M. (2014). Studi Eksperimental Penambahan Zat Aditif Anti Stripping Pada Kinerja Campuran Aspal Beton (AC - WC). *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan Vol. 2, No. 4*, 642-647.
- Arthono, A., & Permana, V. A. (2022). Perencanaan Perkerasan Lentur Jalan Raya Menggunakan Metode Analisa Komponen SNI 1732-1989-F Ruas Jalan Raya Mulya Sari Kecamatan Pamanukan Sampai Kecamatan Binong Kabupaten Subang Propinsi Jawa Barat. *Jurnal Komposit Vol. 6 No. 1*, 41-51.
- Direktorat Jendral Bina Marga Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. (2020). *Spesifikasi Umum Bina Marga 2018 untuk Pekerjaan Konstruksi Jalan dan Jembatan (Revisi 2)* (No. 16.1/SE/Db/2020). Diambil kembali dari binamarga.pu.go.id:
<https://binamarga.pu.go.id/index.php/nspk/detail/spesifikasi-umum-bina-marga-2018-untuk-pekerjaan-konstruksi-jalan-dan-jembatan-revisi-2-no-161sedb2020>
- Irwanto, T. J. (2019). Pengaruh Variasi Suhu Pencampuran dan Pemadatan Agregat Batu Pecah Madura (Desa Asem Jaran, Kecamatan Banyuates, Kabupaten Sampang) Pada Campuran Aspal Panas (Hotmix) Asphalt Concrete Wearing Course (AC-WC), Terhadap Karakteristik Marshall. *Jurnal PILAR TEKNOLOGI: Jurnal Ilmiah Ilmu - Ilmu Teknik Volume 4 Nomor 1*, 6-14.
- Khedaywi, T., & Kofahi, N. A. (2019). Evaluation of Asphalt Stripping Resistance for Different Types of Aggregates and Additives. *Jordan Journal of Civil Engineering, Volume 13, No. 3*, 459-471.
- Kumar, A., Ranjan, G., kumari, A., kumar, K., & Kumar, A. (2025). Relation Between Air Voids And Bitumen Content in Bituminous Concrete (BC) Mixes. *International Journal of Environmental Sciences ISSN: 2229-7359 Vol. 11 No. 7*, 94-102.
- Kurniawati, I., & Sholichin, I. (2023). Perbandingan Penggunaan Agregat Kasar Pasuruan dan Agregat Kasar Lokal Madura Pada Campuran AC-WC Terhadap Karakteristik Marshall. *INNOVATIVE: Journal of Social Science Research Volume 3 Nomor 3*, 8289 - 8302.

- Kuswara, S., Setiadji, B. H., & Hatmoko, J. U. (2021). Durability of Asphalt Concrete (ACWC) Mixed with Antistripping Additive. *International Journal of Engineering and Advanced Technology (IJEAT)* ISSN: 2249-8958 (Online), Volume-10 Issue-4, 239-247.
- Mohod, M. V., & Kadam, K. N. (2016). A Comparative Study on Rigid and Flexible Pavement: A Review. *IOSR Journal of Mechanical and Civil Engineering (IOSR-JMCE)* 13.3 , 84-88.
- Nasrulloh, M., Sholichin, I., & Fatikasari, A. D. (2024). Analisis Pengaruh Serbuk Besi Sebagai Substitusi Agregat Halus pada Lataston Lapis Aus (HRS-WC) Terhadap Kinerja Jalan Beraspal. *Jurnal Talenta Sipil Vol 7, No 2*, 715-724.
- Nazirizad, M., Kavussi, A., & Abdi, A. (2015). Evaluation of the effects of anti-stripping agents on the performance of asphalt mixtures. *Construction and Building Materials* 84, 348-353.
- Nofrianto, H., Wahab, W., Syofian, N., & Wardi, S. (2021). Kajian Bahan Pengisi (Filler) pada Campuran Panas Aspal Agregat (AC - BC) Dengan Pengujian Marshall. *MENARA Ilmu Vol. XV No. 01* , 56-66.
- Nur, N. K., Mahyuddin, Bachtiar, E., Tumpu, M., Mukrim, M. I., Irianto, . . . Syukuriah. (2021). *Perancangan Perkerasan Jalan*. Yayasan Kita Menulis.
- Paris, F. Q., Yamali, F. R., & Handayani, E. (2024). Pengaruh Penambahan Zat Aditif Anti Striping (WETFIX-BE) Pada Kinerja Campuran Aspal Beton (AC-WC). *Jurnal Civronlit Unbari, Vol 9, No 2*, 58-63.
- Pratomo, P., Ali, H., & Diansari, S. (2016). Aspal Modifikasi dengan Penambahan Plastik Low Linier Density Poly Ethylene (LLDPE) Ditinjau dari Karakteristik Marshall dan Uji Penetrasi pada Lapisan Aspal Beton (AC-BC). *Jurnal Rekayasa, Vol. 20, No. 3*, 155-166.
- Saodang, H. (2005). *Konstruksi Jalan Raya Buku 2 Perancangan Perkerasan Jalan Raya*. Bandung: Nova Bandung.
- Sawaluddin, Widodo, S., & Sulandari, E. (2016). Penggunaan Bahan Additive Anti Stripping Agent Terhadap Keawetan Campuran Lataston (HRS - WC). *JeLAST : Jurnal Teknik Kelautan , PWK , Sipil, dan Tambang Vol 2, No 2*.
- Setiawan, A., Suparma, L. B., & Mulyono, A. T. (2017). Modelling Effect of Aggregate Gradation and Bitumen Content on Marshall Properties of Asphalt Concrete . *International Journal on Advanced Science Engineering Information Technology Vol. 7, No. 2*, 359-365.
- Setyawan, L., Sholichin, I., & Utomo, N. (2024). The Effect of Adding Teak Charcoal as a Filler on the Performance of the Asphalt Concrete-Wearing Course (AC-WC). *Journal of Civil Engineering and Technology Sciences Vol. 03, No. 02*, 1-13.

- Simajuntak, R. A., & Radam, I. F. (2021). Pengaruh Penambahan Aditif Anti Stripping Terhadap Kinerja Campuran Aspal. *Vol. 01 No. 02*, 99-108.
- Sukirman, S. (2003). *Beton Aspal Campuran Panas*. Jakarta: Granit, Yayasan Obor Indonesia.
- Sukirman, S. (2016). *Beton Aspal Campuran Panas (Edisi ketiga)*. Bandung: Institut Teknologi Nasional.
- Susilowati, A., & Wiyono, E. (2017). Penggunaan Bahan Anti Stripping untuk Campuran Beton Aspal. *Jurnal Poli-Teknologi VOL. 16*, 45-54.
- Yasin, M. R., Sholichin, I., & Estikhamah, F. (2024). Karakteristik Marshall pada Campuran AC-WC dengan Penambahan Bubuk Magnesium Karbonat sebagai Bahan Pengisi. *JURNAL GRADASI TEKNIK SIPIL Volume 8, No. 2.*, 222-231