

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Amri, F. (2016). Studi Perbandingan Penggunaan Aspal Minyak dengan Aspal Buton Lawele pada Campuran Aspal Concrete Base Course (AC-BC) Menggunakan Metode Marshall Test. *RADIAL - Jurnal Peradaban Sains, Rekayasa Dan Teknologi Sekolah Tinggi Teknik (STITEK) Bina Taruna Gorontalo*, 4(2), 181–190. <https://doi.org/10.37971/radial.v4i2.137>
- Andry, J., Pratikso, & M, R. (2023). Perilaku Aspal Wearing Course Terhadap Pengaruh Rendaman Air Pasang (Rob) dengan Bahan Tambah Polyethylene dan Fine Agregat Slag. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Sipil 2023*, 187–192.
- Badan Standardisasi Nasional. (2018). *SNI 2489 Tahun 2018 Tentang Metode Uji Stabilitas dan Pelelehan Campuran Beraspal Panas dengan Menggunakan Alat Marshall*.
- Bina Marga. (2018). *Spesifikasi Umum Bina Marga Tahun 2018 revisi II 2020*. Direktorat Jendral Bina Marga KPUPR.
- Bunga, N. (2022). Studi Literatur Penggunaan Sampah Plastik Menjadi Produk Kreatif. *Jurnal Sosial Sains Dan Teknologi*, 2(1), 175–182.
- El Fajri, N., Muhajirin, M. R., Prendi, R., Putri, A., Clarisa, C., Ramadhani, A. D., Ulfa, N. F., Salina, A., Nurhidayat, R., Santika, S. B., & Aulia, F. (2022). Ecobrick Sebagai Solusi Penanggulangan Sampah Plastik Di Desa Tambak. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(1), 5005–5012.
- Elhamy, M. Z., Alwi, S., & Dhiva, I. G. . A. (2018). Pengaruh Penggunaan Plastik High Density Polyethylene Pada Lapis Aspal Beton AC-WC Terhadap Karakteristik Marshall. *Jurnal Inersia*, 10(2), 37–45.
- Farida, I., & Rachmadiba, P. (2023). Pengaruh Filler Abu Cangkang Kerang Terhadap Campuran Aspal Daerah Pesisir Pantai. *Teras Jurnal : Jurnal Teknik Sipil*, 13(2), 365–378. <https://doi.org/10.29103/tj.v13i2.896>
- Gumilang, D. (2017). *Analisis Dampak Rendaman Air Tawar Terhadap Durabilitas dan Properties Marshall pada Campuran Asphalt Concrete-Binder Course (AC-BC)*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Hidayati, H. N., Rifqi, M. G., & Amin, M. S. (2021). Pengaruh Penambahan Plastik LDPE Pada Campuran Aspal Beton Lapis AC-BC. *Journal of Applied Civil Engineering and Infrastructure Technology*, 2(2), 1–6. <https://doi.org/10.52158/jaceit.v2i2.63>
- Kakisina, E. M., Makmur, A., & Salim, F. D. (2020). Influence of LDPE Plastic Waste on Asphalt Mixture Soaked in Sea Water. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 498(1), 2–7. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/498/1/012026>
- KLHK. (2024). *Capaian Kinerja Pengelolaan Sampah*. <https://sipsn.menlhk.go.id/sipsn/>

- Mogot, R., Anom, I. D. K., & Kumajas, J. (2020). Destilasi Kering Sampah Plastik Low Density Polyethylene (LDPE). *Fullerene Journal of Chemistry*, 5(1), 5. <https://doi.org/10.37033/fjc.v5i1.131>
- Mujiarto, I. (2005). Sifat dan Karakteristik Material Plastik dan Bahan Aditif. *Traksi*, 3(2), 65–74.
- Nora, A. (2024). *Jalan Aspal dengan Campuran Plastik, Apakah Aman?* Republika. <https://esgnow.republika.co.id/berita/s9z550463/jalan-aspal-dengan-campuran-plastik-apakah-aman>
- Nur, N. K., Mahyuddin, Bachtiar, E., Tumpu, M., Mukrim, M. I., Irianto, Kadir, Y., Arifin, T. S. P., Ahmad, S. N., Masdiana, Halim, H., & Katjo, S. (2021). *Perancangan Perkerasan Jalan* (1st ed.). Yayasan Kita Menulis.
- Pekerjaan Umum, K. (2010). Diklat Penggunaan Bahan & Alat Untuk Pekerjaan Jalan & Jembatan. *SIMANTU PU*, 1–84.
- Purba, J. R. (2019). *Perlakuan Campuran Antara Material Aspal dengan Plastik dan Pengaruhnya Terhadap Marshall Test*. Universitas Medan Area.
- Razali, M. R., & Subagio, B. S. (2012). Perbedaan Gradasi Terhadap Karakteristik Marshall Campuran Beton Aspal Lapis Pengikat (AC-BC). *Jurnal Inersia*, 4(1), 25–34. <https://doi.org/10.33369/ijts.4.1.25-34>
- Saputro, D. T., Suparma, L. B., & Satyarno, I. (2022). Pengaruh Proses Pencampuran Kering Dan Basah Terhadap Kekesatan Ac-Wc Limbah Plastik. *Jurnal Transportasi*, 22(2), 97–108. <https://doi.org/10.26593/jtrans.v22i2.6060.97-108>
- Setiawan, A. D. A., Sunarjono, S., & Riyanto, A. (2014). Pengaruh Penuaan dan Lama Perendaman terhadap Durabilitas Campuran Asphalt Concrete Wearing Course (AC-WC). In *Universitas Muhammadiyah Surakarta* (Vol. 1, Issue 1). Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Situmorang, A. N., Subagio, B. S., & Ayuningtyas, K. N. S. (2018). Evaluasi Kinerja Modulus Resilien dan Fatigue Menggunakan “EAF Slag Aggregate” pada Campuran Beraspal Hangat Laston Lapis Antara (WMA AC-BC). *Jurnal Teknik Sipil ITB : Jurnal Teoretis Dan Terapan Bidang Rekayasa Sipil*, 25(3), 221–228. <https://doi.org/10.5614/jts.2018.25.3.7>
- Subandi, A., & Sartono. (2023). Perubahan Karakteristik Campuran Aspal AC-WC dengan Penambahan Sampah Plastik. *RekaRacana: Jurnal Teknik Sipil*, 09(01), 56–66. <https://doi.org/doi.org/10.26760/rekaracana>
- Sukirman, S. (1999). *Dasar-Dasar Perencanaan Geometrik Jalan* (3rd ed.). Nova.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 2 Tentang Jalan, 77 (2022).