

DAFTAR PUSTAKA

- Azzahra, R., & Martha, S. R. (2021). Pengaruh penambahan limbah plastik *low density polyethylene* (ldpe) sebagai substitusi campuran aspal pada perkerasan ac-wc terhadap nilai karakteristik marshall (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Sriwijaya).
- Kementrian pekerjaan umum dan perumahan rakyat, Direktorat jendral bina marga, Spesifikasi Umum 2018 Untuk Pekerjaan Konstruksi Jalan dan Jembatan (Revisi 2)
- Kurniasari, F. D., Pramanda, H., & Muarif, M. A. (2025). Pemanfaatan Limbah Plastik Low Density Polyethylene (LDPE) sebagai substitusi Terhadap Campuran Aspal PEN 60/70. *Teras Jurnal: Jurnal Teknik Sipil*, 15(1), 49-60.
- Kartikasari, D., & Arif, S. (2018). Pengaruh Penambahan Limbah Plastik pada Campuran Laston (AC-WC) Terhadap Karakteristik Marshall. *Prosiding SENIATI*, 4(1), 334-338.
- Pedoman perencanaan tebal perkerasan lentur 12/SE/M/2013,, Kementrian pekerjaan umum.
- Pribadi, G., Indriasari, I., & Rahman, RL (2023). Analisis Subtitusi Limbah Plastik (LDPE) terhadap Karakteristik Marshall Pada Campuran Laston AC-WC. *Jurnal Kridatama Sains dan Teknologi* , 5 (02), 334-347.
- Radam, I. F. (2021). Pengaruh penambahan limbah plastik terhadap karakteristik campuran aspal AC-WC. *Jurnal Rivet*, 1(02), 80-90.
- RSNI M-01-2003, Metode Pengujian Campuran Beraspal Panas dengan Alat *Marshall*, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta
- SNI 06- 2440:1991, Metode Pengujian Kehilangan Berat Minyak, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta
- SNI 06-2489:1991, Metode Pengujian Campuran Aspal dengan Alat *Marshall*, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta
- SNI 15-2049-2004, Semen Portland, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta
- SNI 1969:2016, Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta
- SNI 1970:2016, Cara Uji Berat jenis dan penyerapan air agregat halus, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta
- SNI 2417:2008, Cara Uji Keausan Agregat Dengan Mesin Abrasi, *Los Angeles*, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta

- SNI 2432:2011, Cara Uji Daktilitas Aspal, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta
- SNI 2432:2011, Cara Uji Daktilitas Aspal, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta
- SNI 2433:2011, Cara Uji Titik Nyala Dan Titik Bakar Aspal Dengan Alat *Cleveland Open Cup*, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta
- SNI 2434:2011, Cara Uji Titik Lembek Aspal Dengan Alat Cincin dan Bola (*Ring and Ball*), Badan Standarisasi Nasional, Jakarta
- SNI 2441:2011, Cara Uji Berat Jenis Keras, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta
- SNI ASTM C136, Metode Uji Untuk Analisis Saringan Agregat Jalus dan Agregat Kasar, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta
- SNI 2456:2011, Cara Uji Penetrasi Aspal, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta
- Santoso, I., Patrick, P., Andarias, A., & Roy, S. K. (2003). Pengaruh penggunaan bottom ash terhadap karakteristik campuran aspal beton. *Civil Engineering Dimension*, 5(2), 75-81.
- Sistra, M. D., Setyawan, A., & Sarwono, D. (2016). Analisis Karakteristik Modifikasi Aspal Penetrasi 60/70 Dengan *Ethylene Vinyl Acetate* (Eva). *Matriks Teknik Sipil*, 4(1).
- Wibowo, A., & Sasti, D. A. (2025). Pengaruh Penambahan LDPE Terhadap Karakteristik AC-BC Dengan Menggunakan Metode Marshall. *SMART Sakti Journal*, 1(2).