

DAFTAR PUSTAKA

- Anggara, R. & Franchitika, R. (2024). Pengaruh Penambahan Limbah Styrofoam Terhadap Hasil Marshall Untuk AC-BC - *Effect of Adding Styrofoam Waste on Marshall Results for AC-BC*
- Ardiyah, N., et. al. (2022). Pengaruh Penambahan Limbah Plastik Jenis *Low Density Polyethylene* (LDPE) Terhadap Karakteristik Campuran Laston AC-BC Dengan Pengujian *Marshall*
- Departemen pekerjaan umum 1987, Petunjuk Perencanaan Tebal Perkerasan Lentur Jalan Raya dengan Metode Analisa Komponen
- Febriani, R., et. al. (2023). Analisis Kekuatan Aspal Dengan Pemanfaatan Limbah *Styrofoam* Pada Campuran *Asphalt Concrete-Binder Course* (AC-BC) Terhadap Pengujian *Marshall*
- Jenis-jenis Aspal dan fungsinya. (2020). Retrieved July 11, 2026, dari website Bandaacehkota
- Kementrian pekrjaan umum dan perumahan rakyat, Direktorat jendral bina marga, Spesifikasi Umum 2018 Untuk Pekerjaan Konstruksi Jalan dan Jembatan (Revisi 2)
- Kinanti, A., et. al. (2022). Tinjauan Durabilitas Penambahan Kadar 1,5% *Styrofoam* Pada Aspal Penetrasi 60/70 Terhadap *Asphalt Concrete-Wearing Course* (AC-WC)
- Lebang, J. L., et. al. (2022). Pengaruh Penambahan Limbah *Styrofoam* Terhadap Karakteristik Campuran AC-WC
- Nurfadhila, T., et. al. (2024). Perbandingan Kinerja Marshall Pada Campuran Aspal AC-WC Menggunakan Plastik Polypropilene (PP) Dan Plastik High Density Polyethylene (HDPE)
- Pedoman perencanaan tebal perkerasan lentur 12/SE/M/2013,, Kementrian pekerjaan umum
- Rifansyah, M. (2023). Pengaruh Penambahan Styrofoam Pada Campuran Ac-Bc (Asphalt Concrete – Binder Course) Penetrasi 60/70 Terhadap Karakteristik Marshall
- RSNI M-01-2003, Metode Pengujian Campuran Beraspal Panas dengan Alat Marshall, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta

- Santoso, I., et. al. (2003). Pengaruh Penggunaan *Bottom Ash* Terhadap Karakteristik Campuran Aspal Beton
- 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 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
- Tandiabang, S., et. al. (2022). Pengaruh *Styrofoam* Sebagai Bahan Tambah Campuran AC-WC Batu Sungai Tetean Kabupaten Mamasa