

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad. M., (2010). Kajian Karakter *Indirect Tensile Strength Asphalt Concrete Recycle* Dengan Campuran Aspal Penetrasi 60/70 dan Residu Oli pada Campuran Hangat. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Asmuni (2010). Karakterisasi Pasir Kuarsa (SiO_2) Dengan Metode XRD. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sumatera Utara.
- Asphalt Institute. (2014). MS-2 Asphalt Mix Design Methods (7 ed). USA: Asphalt Institute.
- Austoroads. (2018). Guide to pavement Technology Part 1 : Introduction to Pavement Technology (2 ed). Australia
- Austoroads. (2014). Guide to pavement Technology Part 4B & 4F (2 ed). Australia
- Direktorat Jendral Bina Marga. (2018). Spesifikasi Umum 2018 Revisi 2. Jakarta: Direktorat Jendral Bina Marga.
- Dwikusumadpu.wordpress.com. (2014, 9 Feb). Mengenal Konstruksi Lapisan Aspal. Diakses pada 5 April 2023, dari <https://dwikusumadpu.wordpress.com/2014/02/09/mengenal-konstruksi-lapisan-aspal/>
- Garrick, N., and Biskur, R. R., (1990). Effect of Asphalt Properties on Indirect Tensile Strength. Departement of Civil Engineering. University of Connecticut.
- Geolabnemo.com, Mesin Uji Marshall/Indirect Tensile untuk Aspal. Diakses 5 April 2023, dari <https://www.geolabnemo.com/product/mesin-uji-marshall-indirect-tensile-untuk-aspal/>
- Irfansyah, P. A., Setyawan, A., Djumari. (2017). Karakteristik Marshall Pada Campuran Aspal Beton Menggunakan Aspal Sebagai Bahan Pengikat. Teknik Sipil, Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Iriansyah (2011). Kajian Aplikasi Pasir Kuarsa Sebagai Campuran Lapis Pondarsi Pasir (AC-BC) Aspal Emulsi. Pusat Litbang Jalan dan Jembatan. Bandung.
- Junaedi, D. R. (2020). Pengaruh Penggunaan Pasir Kuarsa Sebagai Bahan Pengganti Agregat Halus Untuk Perkerasan Laston AC-BC. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Muhammadiyah Sukabumi.
- Nasrul. (2013). Penggunaan Pasir Kuarsa Gunung Batu Kecamatan Baula Kabupaten Kolaka Sebagai Agregat Halus Terhadap Campuran *Hot Rolled Sheet – Wearing Course* (HRS-WC). Jurusan Teknik Sipil. Universitas Haluoleo.
- Pratama, H., Subarkah. (2017). Pengaruh Penggunaan Pasir Putih Kuarsa Kabupaten Kampar Sebagai Pengganti Sebagian *Filler* Terhadap Karakteristik Marshall Pada Campuran *Asphalt Concrete Binder Course* (AC-BC). Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan. Universitas Islam Indonesia.
- Ramadhan, G. B dan Suparma, L. B. (2018). Pengaruh Penggunaan Pasir Kuarsa pada Laston AC-WC Sebagai Pengganti Agregat Halus. Jurnal HPJI Vol.4
- SNI 03-4141. (1996). Metode Pengujian Gumpalan Lempung dan Butir-Butir Mudah Pecah Dalam Agregat. Badan Standarisasi Nasional.

- SNI 06-2489. (1991). Metode Pengujian Campuran Aspal dengan Alat *Marshall*. Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 1969. (2008). Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar. Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 1970. (2008). Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus. Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 2471. (2008). Cara Uji Keausan Agregat dengan Mesin Abrasi *Los Angeles*. Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 2432. (2011). Cara Uji Daktilitas Aspal. Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 2433. (2011). Cara Uji Titik Nyala dan Titik Bakar Aspal dengan Alat *Cleveland Open Up*. Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 2434. (2011). Cara Uji Titik Lembek Aspal dengan Alat Cincin dan Bola (*Ring and Ball*). Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 2438. (2015). Cara Uji Kelarutan Aspal. Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 2439. (2011). Metode Uji Penyelimutan dan Pengelupasan pada Campuran Agregat Aspal. Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 2441. (2011). Cara Uji Berat Jenis Aspal Keras. Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 2456. (2011). Cara Uji Penetrasi Aspal. Badan Standarisasi Nasional.
- SNI 6753. (2015). Cara Uji Ketahanan Campuran Beraspal Panas Terhadap Kerusakan Akibat Rendaman. Badan Standarisasi Nasional.
- SNI ASTM C117. (2012). Metode Uji Bahan yang Lebih Halus dari Saringan 75m (No.200) dalam Agregat Mineral dengan Pencucian. Badan Standarisasi Nasional.
- SNI ASTM C136. (2012). Metode Uji Untuk Analisis Saringan Agregat Halus dan Agregat Kasar. Badan Standarisasi Nasional.
- Swardana, R. (2020). Analisa Karakteristik Campuran Aspal Menggunakan Limbah Keramik. Universitas Internasional Batam.