

DAFTAR PUSTAKA

- American Society for Testing and Materials*, (1989), *Standard Test Method for Solubility of Asphalt Binders in Toluene by Centrifuge*, ASTM designation: D 5546, Philadelphia, PA.
- American Society for Testing and Materials*, (1989), *Marshall Stability Test Apparatus*, ASTM designation: D-1559-62 T, Philadelphia, PA.
- Anonim, (1992), *British Standard (BS). 594: Hot Rolled Asphalt for Roads and Other Paved Areas*, Part I: Specification for Constituent Material Mixtures, 2nd Edition, British Standard Institution, London.
- Anonim, (1992), *British Standard (BS). 594: Hot Rolled Asphalt for Roads and Other Paved Areas*, Part II: Specification for The Transport, Laying and Compaction Rolled Asphalt, 2nd Edition, British Standard Institution, London.
- AASHTO, (1990), *Standard Specification for Transportation Materials and Methods of Sampling and Testing*, Part I Specification, 15th, AASHTO Publication, Washington.
- AASHTO, (1990), *Standard Specification for Transportation Materials and Methods of Sampling and Testing*, Part II Specification, 15th, AASHTO Publication, Washington.
- AASHTO, (1990), *Worksheet for A Marshall Mix Design*, AASHTO Publication, Washington.
- Departemen Pekerjaan Umum, (2010), *Spesifikasi Umum Bidang Jalan dan Jembatan (revisi III)*, Badan Penelitian dan Pengembangan PU, Departemen Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, Badan Penelitian dan Pengembangan Pekerjaan Umum, (2008), *Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar*, SNI: 1969-2008, Penerbit Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, Badan Penelitian dan Pengembangan Pekerjaan Umum, (2008), *Cara Uji Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus*, SNI: 1970-2008, Penerbit Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, Badan Penelitian dan Pengembangan Pekerjaan Umum, (2008), *Metode Pengujian Kelekatan Agregat Terhadap Aspal*, SNI: 06-2439-1991, Penerbit Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.

- Departemen Pekerjaan Umum, Badan Penelitian dan Pengembangan Pekerjaan Umum, (2008), *Cara Uji Analisis Ukuran Butir Tanah*, SNI: 3423:2008, Penerbit Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, Badan Penelitian dan Pengembangan Pekerjaan Umum, (2008), *Cara Uji Keausan Agregat dengan Mesin Abrasi Los Angeles*, SNI: 2417:2008, Penerbit Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, Badan Penelitian dan Pengembangan Pekerjaan Umum, (1991), *Metoda pengujian Penetrasi Bahan-Bahan Bitumen*, SNI: 06-2456-1991, Penerbit Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, Badan Penelitian dan Pengembangan Pekerjaan Umum, (1991), *Metoda Pengujian Titik Lembek Aspal dan Ter*, SNI: 06-2434-1991, Penerbit Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, Badan Penelitian dan Pengembangan Pekerjaan Umum, (1991), *Metode Pengujian Berat Jenis Aspal Padat*, SNI: SNI 06-2441-1991, Penerbit Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, Badan Penelitian dan Pengembangan Pekerjaan Umum, (1991), *Metode Pengujian Daktilitas Bahan-Bahan Aspal*, SNI: 06-2432-1991, Penerbit Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Departemen Pekerjaan Umum, Badan Penelitian dan Pengembangan Pekerjaan Umum, (1991), *Metode Pengujian Titik Nyala dan Titik Bakar Dengan Alat Cleveland Open Cup*, SNI: 06-2433-1991, Penerbit Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Djalante, Susanti, (2011), Pengaruh Ketahanan Beton Aspal (AC-BC) Yang Menggunakan Asbuton Butir Tipe 5/20 Terhadap Air Laut Ditinjau Dari Karakteristik Mekanis Dan Durabilitasnya, *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Transportasi*, Vol. I No. 1.
- Direktorat Jenderal Bina Marga, (2010), *Spesifikasi Umum 2010*. Penerbit Departemen Pekerjaan Umum, Jakarta.
- Direktorat Pekerjaan Umum, (2008), *Penggunaan Aspal Retona Blend 55 dalam Campuran Beraspal Panas*, Penerbit Bina Marga, Jakarta.
- Direktorat Pekerjaan Umum, (2006), *Pedoman Pemanfaatan Asbuton*, Penerbit Bina Marga, Jakarta.
- Hurriyanto, (2008), Pengaruh Dust Proportion Spent Catalyst RCC (Limbah Pertamina) Terhadap Karakteristik *Marshall* dan Durabilitas pada Campuran Hot Rolled Sheet dengan Kepadatan Mutlak, *Thesis Master*, Universitas Diponegoro, Semarang.

- Prabowo, A.H., (2003), Pengaruh Rendaman Air Laut Pasang (Rob) Terhadap Kinerja Laston (*HRS-WC*) Berdasarkan Uji *Marshall* dan Uji Durabilitas Modifikasi, *Pilar*, Vol. 12 No. 2.
- Kurniawan, Andri, (2013), Pengaruh Penambahan Karet Pada Aspal Beton yang Terendam Air Laut, *Tugas Akhir*, Universitas Atmajaya Yogyakarta, Yogyakarta.
- Marteano, D. (2003), Evaluasi Kinerja Campuran Hot Rolled Asphalt (*HRA*) dengan Menggunakan Filler Abu Sisa Penggergajian Kayu. *Tugas Akhir*, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Muaya, G.S., (2015), Pengaruh Terendamnya Perkerasan Aspal Oleh Air Laut yang Ditinjau Terhadap Karakteristik *Marshall*, *Jurnal Sipil Statik*, Vol. 3 No. 8.
- Nahyo, (2015), Perubahan Karakteristik Campuran *Hot Rolled Sheet-Wearing Course (HRS-WC)* Berdasarkan Uji *Marshall* Akibat Rendaman Banjir Rob Di Kota Semarang, *Master Thesis*, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Nurhudayah, (2009), Studi Genangan Air Terhadap Kerusakan Jalan di Kota Gorontalo. *Procciding Simposium XII FSTPT*, Universitas Kristen Petra Surabaya. Gorontalo. Indonesia
- Nur'ubay, Istiqomah, (2010), Tinjauan Kuat Tarik Tidak Langsung, Kuat Tekan Bebas, dan Permeabilitas Campuran Dingin *Rolled Asphalt* dengan *Rapid Curing Cutback Asphalt* Sebagai *Binder*, *Skripsi*, UNS, Surakarta.
- Riyadi, Aep, (2011), Pengaruh Air Rob terhadap Karakteristik Campuran Laston Modifikasi untuk Lapis Permukaan (*ACWC – Modified*), *Resume Tugas Akhir*, Universitas Indonesia, Jakarta.
- Shell, (1990), *Shell Bitumen Handbook*, Shell Bitumen, England.
- Sujatmiko, G.F., (2014), Kekuatan dan Ketahanan Lapis pada Tipis Campuran Aspal Panas dengan *Retona Blend 55*, *Resume Tugas Akhir*, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Sukirman, Silvia., (1992), *Perkerasan Lentur Jalan Raya*, Penerbit Nova, Bandung.
- Sukirman, Silvia, (2003), *Beton Aspal Campuran Panas*, Yayasan Obor Indonesia, Jakarta.
- Suripin, (2004). Pengembangan Sistem Drainase yang Berkelanjutan. Andi Offset, Yogyakarta
- Syukri, (1999), Effect of Salt Water Immersion on The Durability of A Hot Rolled Sheet Mix, *Master Thesis*, Institut Teknologi Bandung, Bandung.

Widjoko, Lilies, (2011) Kinerja Asbuton Lawele Granular sebagai Lapis Aus Asphalt Concrete-Wearing Course berdasarkan hasil uji laboratorium, *Jurnal Teknik Sipil*, Universitas Pelita Harapan, Jakarta.

Zacharani, M.R., (2012), Pengaruh Perendaman Terhadap Karakteristik Aspal Porus yang Menggunakan *Liquid* Asbuton Sebagai Bahan Pengikat, *Resume Tugas Akhir*, Universitas Hasanuddin, Makassar.

