

DAFTAR PUSTAKA

- Alamsyah, A. A. (2003). *Rekayasa Jalan Raya*. Malang. UMM Press.
- Arcana, I. M., 2009, Perang Melawan Sampah Plastik, dari <http://www.kompas.com> pada 21 Oktober 2009
- Bina Marga. 2016. *Spesifikasi Umum 2016*. Balai Besar Pelaksanaan Jalan Nasional V. Yogyakarta: Direktorat Jendral Bina Marga.
- Cabrera, J.G. & Dixon, J.R. (eds), Performance and Durability of Bituminous Materials, *Proceeding of Symposium*, University of Leeds, March 1994. London.
- Cabrera, J.G. & Hamzah, M.O. 1994. "Aggregate Grading Design for Porous Asphalt". In Cabrera, J.G. & Dixon, J.R. (eds), Performance and Durability of Bituminous Materials. *Proceeding of Symposium*. University of Leeds. March 1994. London.
- Christady, H. 2011. *Perancangan Perkerasan Jalan Dan Penyelidikan Tanah*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (2016). *Spesifikasi Umum 2016* . Jakarta : Kementerian Pekerjaan Umum.
- Djumari & Sarwono, D. 2009. Perencanaan Gradasi Aspal Porus Menggunakan Material Lokal dengan Metode Pemampatan Kering. *Media Teknik Sipil*. Vol XI. 9-14
- Fitri, S. dkk 2018. "Pengaruh Penambahan Limbah Plastik Kresek Sebagai Substitusi Aspal Pen 60/70 Terhadap Karakteristik Campuran Laston AC-BC". *Special Issue*. Vol 1. No.3
- Ghulam, dkk. 2017. *Nilai Stabilitas Porous Ashpalt Menggunakan Material Lokal*. Banyuwangi: Poliwangi.
- Hartono, A. C. K., 1998. "Daur Ulang Limbah Plastik dalam Pancaroba. Diplomasi Ekonomi dan Pendidikan" . *Dana Mitra Lingkungan* . Jakarta.
- Katadata. (2017). 2016 Sepertiga Jalanan Indonesia Rusak. Diakses pada 7 Mei 2019, dari <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2017/12/11/2016-sepertiga-jalanan-indonesia-rusak>
- Khalid, H. & Perez Jimenez, F.K.,1994. "Performances Assessment of Spanish and British Porous Asphalts. In Cabrera, J.G. & Dixon, J.R. (eds)". Performance and Durability of Bituminous Materials, *Proceeding of Symposium*, University of Leeds, March 1994. London.

- Muhammad, Diffa Nur Ilham. 2019. *Pengaruh Penambahan Styrofoam pada Aspal Porus (AC-WC) Terhadap Karakteristik Marshall*. Yogyakarta: UNY
- Paramita, Indri Dian. 2018. *Pengaruh Penambahan Plastik PET (Polyethylene Terephthalate) dan Filler Limbah Karbit pada Laston (AC-BC) Terhadap Karakteristik Marshall*. Yogyakarta: UNY
- Pemerintah Republik Indonesia. 2004. *Undang-Undang Nomor 38 Tahun 2004 Tentang Jalan, Sekretaris Negara Republik Indonesia*. Jakarta: _____
- Polacco, Giovanni. 2005. Asphalt Modification with Different Polyethylenebased Polymers. Italy : *European Polymer Journal*.
- Pratomo, dkk. 2016. Aspal Modifikasi dengan Penambahan Plastik Low Linear Density Poly Ethylene (LLDPE) Ditinjau dari Karakteristik Marshall dan Uji Penetrasi pada Lapisan Aspal Beton (AC-BC), *Jurnal Rekayasa*. Vol. 20. No 3
- Ramadhan, Rizky Putra. 2017. Pengaruh Penambahan Limbah Plastik (PET) Terhadap Karakteristik Marshall dan Permeabilitas pad Aspal Berpori. *Rekayasa Teknik Sipil*. Vol 01. 129-135
- Saodang, Hamirhan. 2005. *Konstruksi Jalan Raya*. Nova. Bandung
- Satyagraha, Fauzi. 2018. *Pengaruh Penambahan Limbah Ban Dalam Bekas Kendaraan dan Filler Limbah Karbit pada Laston (AC-BC) Terhadap Karakteristik Marshall*. Yogyakarta: UNY
- Setyawan, A., & Sanusi, 2008. Observasi Properties Aspal Porus Berbagai Gradasi Dengan Material Lokal. Universitas Negeri Sebelas Maret
- SNI 2417-2008. *Cara Uji Keausan Agregat dengan Mesin Abrasi Los Angles*. Pustran-Balitbang Pekerjaan Umum
- SNI 2441-2012. *Cara Uji Berat Jenis Aspal Keras*. Pustran-Balitbang Pekerjaan Umum
- SNI 03-1968-1990. *Metode Pengujian Tentang Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar*. Pustran-Balitbang Pekerjaan Umum
- SNI 03-1969-1990. *Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Kasar*. Pustran-Balitbang Pekerjaan Umum
- SNI 03-1970-1990. *Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus*. Pustran-Balitbang Pekerjaan Umum
- SNI 03-1737-1989. *Pedoman Pelaksanaan Lapis Campuran Beraspal Panas*. Pustran-Balitbang Pekerjaan Umum

- SNI 06-2433-1991. *Metode Pengujian Titik Nyala dan Titik Bakar dengan Cleveland Open Cup*. Pustran-Balitbang Pekerjaan Umum
- SNI 06-2434-1991. *Metode Pengujian Titik Lembek Aspal dan Ter*. Pustran-Balitbang Pekerjaan Umum
- SNI 06-2456-1991. *Metode Pengujian Penetrasi Bahan-Bahan Bitumen*. Pustran-Balitbang Pekerjaan Umum
- SNI 06-2489-1991. *Metode Pengujian Campuran Aspal dengan Alat Marshall*. Pustran-Balitbang Pekerjaan Umum
- Sukirman, S. 2010. *Beton Aspal Campuran Panas*. Granit. Jakarta
- Tim Penyusun, 2016. *Pedoman Penulisan Tugas Akhir*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Tribunnews. (2018, 15 Oktober). Indonesia Pengyumbang Sampah Plastik Terbesar ke-2 di Dunia, Yuk Lakukan Ini. Diakses pada 7 Mei 2019, dari <http://www.tribunnews.com/nasional/2018/10/15/indonesia-penyumbang-sampah-plastik-terbesar-ke-2-di-dunia-yuk-lakukan-ini>.