

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggraeni, D., 2013. *Pemanfaatan Limbah Baja Sebagai Agregat Pengganti Pada Campuran Asphalt Concrete Binder Course (AC-BC). Tugas Akhir Teknik Sipil dan Lingkungan*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada
- Asphalt Institute MS-22, n.d. *Construction of Hot Mix Asphalt Pavement*. 2nd ed. Kentucky, USA: Asphalt Institute (Manual Series No.22).
- Asphalt Institute MS-2, n.d. *Mix Design Methods For Asphalt Concrete and Other Hot Mix Types*. 6th ed. Kentucky, USA: Asphalt Institute (Manual Series No.2).
- Das, B.M., Tarquin, A.J. & Jones, A.D., 1993. *Geotechnical Properties of Copper Slag*. Transportation Research Record ed. Washington, D.C: National Research Board.
- Departemen Pekerjaan Umum, 2005. *Pelatihan Road Design Engineer ( Ahli Teknik Desain Jalan )*. Jakarta: Pusat Pembinaan Kompetensi dan Pelatihan Konstruksi (PUSBIN-KPK).
- Departemen Pemukiman dan Prasarana Wilayah Direktorat Jenderal Bina Marga, 2001. *Manual Pekerjaan Campuran Beraspal Panas*. Jakarta.
- Djalante, S., 2005. *Tinjauan Penggunaan Copper Slag sebagai Pengganti Agregat Halus terhadap Karakteristik Mekanis pada Campuran Beton Aspal.Tesis*, Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Hardiyatmo, H. C., 2011. *Perancangan Perkerasan Jalan dan Penyelidikan Tanah*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Kartini, W., 2009. *Pengaruh Copper Slag Sebagai Cementitious terhadap Kuat Tekan Beton*. Surabaya: Universitas Pembangunan Veteran Jawa Timur.
- Kementrian Pekerjaan Umum Direktorat Jenderal Bina Marga, 2010. Spesifikasi Umum Revisi (2). In: *Divisi 6: Perkerasan Aspal*. Jakarta
- Kerbs, R. D. & Walker, R., 1971. *Highway Material*. New York: Mc. Graw Hill Book Company.
- Laboratorium Transportasi, 2013. *Buku Panduan Praktikum Bahan Lapis Keras*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan, Universitas Gadjah Mada.
- Nurmalitasari, A., 2012. *Perancangan Campuran pada Perkerasan HRS-WC.Tugas Akhir*, Yogyakarta: Teknik Sipil dan Lingkungan Universitas Gadjah Mada.
- Oglesby, C. H. & Hicks, R. G., 1996. *Highway Engineering*. New York: John Wi Fey & Sons. Inc.

Purnomo, W., 2012. *Perencanaan Laboratorium Campuran Perkerasan Hot Rolled Sheet-Wearing Course dengan Crumb Rubber Sebagai Filler*. Tesis, Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

RSNI, 2003. Metode Pengujian Campuran Beraspal Panas dengan Alat Marshall. In: *RSNI M-01-2003*. Jakarta: Pusjatan-Balitbang PU, pp. 1-18.

Smelting, P., 2005. [Online] Available at :<http://www.ptsmelting.com> [Accessed 20 November 2014].

SNI, 1990. Metode Pengujian Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus. In: *SNI 03-1970-1990*. Jakarta: Pusjatan-Balitbang PU, pp. 1-5.

SNI, 1991. Metode Pengujian Campuran Aspal dengan Alata Marshall. In: *SNI 06-2489-1991*. Jakarta : Pusran-Balitbang, pp. 1-7.

Sukirman, S., 1999. *Perkerasan Lentur jalan Raya*. Bandung: Nova.

Sukirman, S., 2003. *Beton Aspal Campuran Panas*. Jakarta: Yayasan Obor.

Tajudin, A. N., 2013. *Pemanfaatan Limbah Plastik HDPE Sebagai Agregat Kasar Pengganti Pada Campuran Asphalt Concrete Binder Course (AC-BC)*. Tugas Akhir, Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

Totomihardjo, S., 2004. *Bahan dan Struktur Jalan Raya*. Yogyakarta: Biro Penerbit KMTS.

Transport Research Laboratory, 2003. *Overseas Road Note 19*. Berkshire, UK, Department for International Development.

Whiteoak, D., 1991. *The Shell Bitumen Handbook*. Surrey, UK: Shell Bitumen.

Yasra, S., 2014. *Pemanfaatan Limbah Beton Sebagai Pengganti pada Campuran Asphalt Concrete-Binder Course (AC-BC)*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

Zuraidah, S., 2009. *Peningkatan Kuat Lentur Pada Beton Dengan Penambahan*. Surabaya: Teknik Sipil Universitas Dr. Soetomo .