

DAFTAR PUSTAKA

- Aidha N. 2013. Aktivasi Zeolit Secara Fisika dan Kimia untuk Menurunkan Kadar Kesadahan (Ca dan Mg) Dalam Air Tanah. Balai Besar Kimia dan Kemasan Kementrian Perindustrian , Jakarta Timur.
- Alffandi F, Hadisi H. 2011. Pengaruh Metode Aktivasi Zeolit Alam sebagai bahan Penurun Temperatur Campuran Beraspal Hangat. Pusat Litbang jalan dan Jembatan. Departemen PUPR, Jakarta.
- Ferdilla C, Wibisono G, Malik A. 2018. Pengaruh Penambahan Pahan Alami Lateks (Getah Karet) Terhadap Karakteristik Beton Aspal Lapis Pengikat dengan Pengujian Marshall. Universitas Riau.
- Handayani Tjitra, Peni Ning. 2017. Penggunaan Zeolit Alam Lolos Saringan No. 200 Terhadap Nilai VIM Campuran Beraspal Hangat. Teknik Sipil Sekolah Tinggi Teknologi Yogyakarta.
- Pataras M, Dewi R, Prasetya D, Bazidno D. 2017. Pemanfaatan Karet Mentah Pada *Flexible Pavement* Laston AC – BC dan Laston HRS –WC. Universitas Sriwijaya.
- Prastanto H, Cipriandi A, Ramadhan A. 2015. Karakteristik dan Hasil Marshall Aspal Termodifikasi dengan Karet Alam Terdepolimerisasi Sebagai Aditif. Pusat Penelitian Karet, Bogor.
- SNI. 2010. Direktorat Jendral Bina Marga, Spesifikasi Umum Divisi 6 (Revisi 3), Jakarta.
- SNI. 2018. Direktorat Jendral Bina Marga, Spesifikasi Khusus Interim Laston dengan Aspal yang Mengandung Karet Alam , Jakarta.
- Salah A, Suparma B. 2015. Perancangan Laboratorium pada Campuran *Asphalt Concrete – Binder Course* (AC – BC) dengan Menggunakan Aspal pen 60/70 dan Zeolit Alam Sebagai Filler. *Annual Civil Engineering Seminar 2015*, Pekanbaru
- Saleh, Alfian. 2018. Pengaruh Penggunaan Zeolit Alam Sebagai *Filler* pada Campuran AC – BC Ditinjau dari Nilai VITM. *Jurnal Teknik Sipil Siklus*, Vol. 4, No. 1 Universitas Lancang Kuning, Pekanbaru.
- Sambodo, Rulhendri. 2014. Kajian Tentang Penambahan lateks KKK-60 dengan Campuran Aspal Konvensional. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Ibnu Chaldun, Bogor.

- Siregar M, Rahmatsyah, Parinduri T. 2012. Analisis Kekuatan Aspal PEN 60-70 Termodifikasi Dengan Pemanfaatan karet Alam Siklik (*CYCLIC NATURAL RUBBER*). Universitas Negri Medan.
- Sukirman. 2003, didalam Amal Syaiful. 2011. Pemanfaatan Getah Karet Pada Aspal Ac 60/70 Terhadap Stabilitas Marshall Pada *Asphalt Treated Base* (ATB). Universitas Muhammadiyah Malang.
- Sukirman, Silvia. 1999. Dasar-dasar Perencanaan Geometrik Jalan. Bandung.
- Wijaya, Evan dkk. 2016. Studi Eksperimen Pengaruh Penambahan Zat Aditif Lateks Pada Beton Aspal Terhadap Stabilitas, Jurusan Teknik Sipil Universitas Kristen Krida Wacana, Jakarta.
- Yuliantari R, Irianty S, Bahruddin. 2018. Modifikasi Aspal Konvensional Penetrasi 60-70 Menggunakan Lateks Kebun Dengan Variasi Konsentrasi dan Kadar Karet Kering Lateks. Kampus Binawidya Km 125 Simpang Baru Panam, Pekanbaru.