

DAFTAR PUSTAKA

- Faisal, d. (2014). Karakteristik Marshall Campuran Aspal Beton AC-BC Menggunakan Material Agregat Basalt Dengan Aspal Pen. 60/70 dan Tambahan Parutan Ban Dalam Bekas Kendaraan Roda 4. *jurnal Universitas Syiah Kuala Banda Aceh*.
- Farhan, M. A. (2019). Studi Pengaruh Genangan Air Terhadap Kerusakan Campuran Laston Asphalt Concrete - Wearing Course (AC-WC). *Universitas Komputer Indonesia* .
- Gorontalo, U. N. (2018). Aspal Beton Sebagai Bahan Konstruksi Jalan . *Aspal Beton* .
- Handayani, S. P. (2023). Modifikasi Lapisan (AC-WC) dengan filler laterit dan pasir pantai sebagai agregat halus terhadap karakteristik marshall . 77.
- Haridyatmo. (2015). Perkerasan Lentur. *Universitas Muhammadiyah Malang* .
- Hutagalung, T. A. (2019). *potensi pemanfaatan limbah ban* . Retrieved from <http://ikft.kemenperin.go.id/>: <http://ikft.kemenperin.go.id/industri-kimia-hilir-2/>
- Jogloabang. (2020, september 15). *PP 34 Tahun 2006 Tentang Jalan*. Retrieved from <https://www.jogloabang.com/infrastruktur/pp-34-2006-jalan>
- Juma, M. K. (2006). Pyrolysis and Combaustion of Scrap Tire, Petroleum & coal. 15-26.
- Kidul, D. G. (2020, Oktober 22). *Seberapa asin air laut* . Retrieved from <https://dkp.gunungkidulkab.go.id/>: <https://dkp.gunungkidulkab.go.id/berita-712/seberapa-asin-air-laut.html>
- Kulon, D. P. (2015). *Perkerasan Jalan Raya*. Retrieved from <https://dpu.kulonprogokab.go.id/>: <https://dpu.kulonprogokab.go.id/detil/55/perkerasan-jalan-raya>
- Lutfiyah, & Nisa. (2021). *Pengaruh Terendamnya Aspal Oleh Rob Yang Ditinjau Terhadap Karakteristik Marshall*.
- Novotest. (n.d.). *Proses Pengujian Material Konstruksi Memastikan Kualitas dan Keandalan* . Retrieved from Novotest Indonesia : <https://novotest.id/proses-pengujian-material-konstruksi-memastikan-kualitas-dan-keandalan/>
- Nurhayati. (2007). Pengaruh Bahan Tambahan Karet Padat terhadap Karakteristik Campuran Hot Rolled Sheet – Wearing Course (HRS-WC).
- Pendidikan, D. (2023, April 9). *pengertian air laut* . Retrieved from <https://www.dosenpendidikan.co.id/>: <https://www.dosenpendidikan.co.id/air-laut/>
- Perkebunan, M. (2019, maret 12). *Mengenal Aspal Karet*. Retrieved from <https://mediaperkebunan.id/>: <https://mediaperkebunan.id/mengenal-aspal-karet/>
- Prabowo, A. H. (2003). Pengaruh Rendaman Air Laut Pasang (ROB) Terhadap Kinerja Laston (HRS-WC) Berdasarkan Uji Marshall dan Uji Durabilitas Modifikasi . *Jurnal Skripsi Univeritas Diponegoro* , 2.
- Progo, D. P. (2022, Februari 08). *Aspal bahan utama pembuat jalan*. Retrieved from <https://dpu.kulonprogokab.go.id/>: <https://dpu.kulonprogokab.go.id/detil/660/aspal-bahan-utama-pembuat-jalan>

- PUPR, K. (2014). Undang- Undang Republik Indonesia Nomor 38 Tahun 2004. *PUPR*.
- Rahim, A. (2011). Pengaruh Air Laut Terhadap Karakteristik Perkerasan Aspal. *Journal Universitas Hasanuddin Makassar*, 4.
- Riadi, M. (2019, maret 23). *Fungsi , sifat , jenis aspal* . Retrieved from <https://www.kajianpustaka.com/>: <https://www.kajianpustaka.com/2019/03/fungsi-sifat-jenis-dan-analisis.html>
- Sari, K. N. (2022). Pemanfaatan campuran limbah karet ban dengan filler abu kerang simping pada aspal beton. *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Konstruksi* , 2.
- Satyagraha, F. (2018). PENGARUH PENAMBAHAN LIMBAH BAN DALAM BEKAS KENDARAAN DAN FILLER LIMBAH KARBIT PADA LASTON (AC-BC) TERHADAP KARAKTERISTIK MARSHALL. *Universitas Negeri Yogyakarta* , 52.
- Sukirman. (2007). Definisi Aspal . *di akses dari journal Universitas Negeri Gorontalo* .
- Sukirman, S. (2003). *Journal Universitas Medan Area* .
- Sulistyo, J. (2020). Analisis pengaruh rendaman air pasang (ROB) terhadap aspal Wearing Course.
- Susana, T. (2009). *Tingkat Keasaman (pH) dan Oksigen Terlarut Sebagai Indikator Kualitas Perairan Sekitar Muara Sungai Cisadane*, 33.
- Yogyakarta, U. N. (n.d.). *Perkerasan Aspal* . Retrieved from <https://eprints.umm.ac.id/>: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/<https://eprints.umm.ac.id/36940/3/jiptummpp-gdl-habibmusta-51010-3-babii.pdf>