



DAFTAR PUSTAKA

- AASHTO. (1982). *Standart Spesification For Transportation Materials and Method of Sampling and Testing, Part II, Specification* (13th ed.). DC.
- Agisman, F., Malik, A., & Wibisono, G. (2018). Penggunaan Abu Kulit Kerang Sebagai Bahan Pengisi (Filler) Dalam Campuran Aspal Jenis AC-WC dengan Pengujian Marshall. In *Jom FTEKNIK* (Vol. 5).
- Arabani, M., Babamohammadi, S., & Azarhoosh, A. R. (2014). Experimental investigation of seashells used as filler in hot mix asphalt. *International Journal of Pavement Engineering*, 16(6), 502–509. <https://doi.org/10.1080/10298436.2014.943132>
- Arifin, M. Z. (2011). Penggunaan Lumpur Lapindo Sebagai Filler Pada Perkerasan Lentur Jalan Raya. *Jurnal Rekayasa Sipil*, 5(3), 152–160.
- Asphalt Institute. (2014). *Asphalt mix design methods*. (7th ed.). Asphalt Institute.
- ASTM. (2002). *Standard Terminology Relating to Materials for Roads and Pavements 1*.
- Cahyadi, R., Sylviana, R., & Yulius, E. (2016). *Perbandingan Nilai Stabilitas Penggunaan Filler Serbuk Kulit Kerang dengan Abu Batu Pada Campuran Beton Aspal*.
- Direktorat Jendral Bina Marga. (2020a). *Membangun Jaringan Jalan untuk Konektivitas*.
- Direktorat Jendral Bina Marga. (2020b). *Spesifikasi Umum 2018 Revisi 2*. Direktorat Jendral Bina Marga.
- Esentia, A. (2014). *Pengaruh Penggantian Sebagian Filler Semen Dengan Kombinasi 40% Serbuk Batu Bata dan 60% Abu Cangkang Lokan Pada Campuran Asphalt Concrete Binder Course (AC-BC)*. Universitas Bengkulu.
- Fithra, H. (2019). *Studi Karakteristik Penggunaan Serbuk Ban Bekas (Perkerasan AC dan HRS)* (Ismail, Ed.). Unimas Press.
- Ghozali, H. A., & Wardhono, A. (2018). Pengaruh Penggunaan Abu Dasar (Bottom Ash) Pada Paving Block dengan Campuran Limbah Kerang Sebagai Subtitusi Semen. *Rekaya Teknik Sipil*, 1(1), 49–55.
- Hunter, R. N., Self, A., & Read, J. (2015). *The Shell Bitumen Handbook* (6th ed.). Shell Bitumen.
- Indrawan, G. S. (2019). *Pemanfaatan Kerang (Bivalvia) dan Peranannya Di Ekosistem Laut*. Universitas Udayana.
- Iskandar, F. K. (2020). *Pengaruh Penggunaan Serbuk Cangkang Kerang dan Fly Ash Sebagai Bahan Stabilitas Tanah Lempung Ditinjau Dari Nilai California Bearing Ratio (CBR) dan Unconfined Compression Test (UCT)*. Universitas Sumatera Utara.
- Kerb, R. D., & Walker, R. D. (1971). *Highway Material*. Mc. Graw-Hill Book Company.



Kusuma, A. I. (2020). *Pemanfaatan Limbah Kulit Kerang Simping Sebagai Bahan Pengganti Sebagian Agregat Halus Pada Campuran Beton*. Universitas Pancasakti Tegal.

Mansyur, K., Mashuri, & Alhadar, A. (2012). Studi Penggunaan Kapur Sebagai Bahan Aditif Terhadap Karakteristik Campuran Beton Aspal Lapis Aus (AC-WC). *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Transportasi*, 2(2), 55–71.

Menezes, M. (2012). *Kajian Laboratorium Terhadap Stabilitas dan Durabilitas Pada Campuran AC-WC dengan Penggunaan Debu Kapur dan Debu Batu Sebagai Filler*. Universitas Gadjah Mada.

Nciri, N., Shin, T., Lee, H., & Cho, N. (2018). Potential of waste oyster shells as a novel biofiller for hot-mix asphalt. *Applied Sciences (Switzerland)*, 8(3). <https://doi.org/10.3390/app8030415>

Ruiz, G., Chávez, F., Santamaría, S., Araujo, W., Timaná, J., & Schmitt, R. (2020). Laboratory evaluation of seashells used as fine aggregate in hot mix asphalt. *International Journal of Pavement Engineering*, 21(5), 620–628. <https://doi.org/10.1080/10298436.2018.1502435>

Simanjuntak, S., & Saragi, Y. R. R. (2013). *Analisis Perbandingan Kualitas Aspal Beton dengan Filler Bentonite*.

Sulianti, I., Ayu Wiloka, I., & Iftitah Sari, R. (2021). *The Influence of Anadara Granosa's Shell Waste as a Substitute of Fine Aggregate in Mixed Asphalt Concrete Wearing Course (AC-WC)*.

Syaripin. (2021). *Pemanfaatan Limbah Kaca Sebagai Substitusi Agregat Halus Campuran Perkerasan Beraspal Laston AC-BC (Asphalt Concrete-Binder Course)*. Universitas Gadjah Mada.

Wibisono, P. E. (2015). *Perancangan Laboratorium Asphalt Concrete-Binder Course (AC-BC) dengan Asphalt Modifikasi Elastomer dan Limbah Fly Ash Batubara Sebagai Pengganti Filler*. Universitas Gadjah Mada.

Widyaningsih, N., & Hamzah, F. F. (2019). *Pengaruh Variasi Filler Abu Cangkang Kerang Terhadap Parameter Marshall Di Lapisan Laston AC-WC*. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.26623/teknika.v14i1.1517>