



## DAFTAR PUSTAKA

- Agar-Agar. Published 2013. From <http://id.wikipedia.org/wiki/Agar-agar>. [diakses tanggal 12 Februari 2014].
- Aggregat Halus. Published 2011. From <http://unmuratekniksipil.wordpress.com/2011/11/24/agregat-halus-kasar/>. [diakses tanggal 18 November 2013].
- Ahira, Anne. 2013. Agar-Agar. From <http://www.anneahira.com/agar-agar.htm>. [diakses tanggal 14 Februari 2013].
- Air. Published 2010. From <http://yogie-civil.blogspot.com/2010/07/air-dalam-pembuatan-beton-normal-0.html>. [diakses tanggal 18 November 2013].
- Beton. Published 2012. From (<http://www.scribd.com/doc/82822510/makalah-beton-polimer>). [diakses tanggal 13 Agustus 2013].
- Beton. Published 2013. From <http://id.wikipedia.org/wiki/Beton> [diakses tanggal 15 Agustus 2013].
- Beton Polimer Ramah Lingkungan. Published 2010. From <http://www.dwina.net/2010/12/beton-polimer-yang-ramah-lingkungan.html> [diakses tanggal 12 Agustus 2013].
- Kuat Tarik Belah. Published 2011. From <http://civilresearch.blogspot.com/2011/01/sifat-sifat-beton-catatan-kuliah.html>. [diakses tanggal 18 November 2013].
- Mengenal Rumput Laut *Gracilaria Sp.* Published 2012. From <http://ekonomi.kompasiana.com/agrobisnis/2012/10/25/lebih-dekat-mengenal-rumput-laut-gracilaria-503373.html> [diakses tanggal 13 Agustus 2013].
- Monomer. Published 2013. From <http://id.wikipedia.org/wiki/Monomer>. [diakses tanggal 12 Februari 2014].
- Pengertian Beton. Published 2013. From <http://www.ilmusipil.com/pengertian-beton-adalah> [diakses tanggal 12 Agustus 2013].
- Pengertian Kegunaan Sifat Jenis Komposisi Mortar Adukan. Published 2012. From <http://idebangunan.blogspot.com/2012/09/pengertian-kegunaan-sifat-jenis-komposisi-mortar-adukan.html> [diakses tanggal 13 Agustus 2013].



- Polimer. Published 2013. From <http://id.wikipedia.org/wiki/Polimer>. [diakses tanggal 12 Februari 2014].
- Rumput Laut Jenis *Gracilaria Sp.* Published 2010. From <http://ayumarine07.blogspot.com/2010/11/rumput-laut-jenis-gracilaria.html> [diakses tanggal 13 Agustus 2013].
- Rumus Matematika Statistika. Published 2012. From <http://www.rumus.web.id/matematika/rumus-statistika-matematika/> [diakses tanggal 7 November 2013].
- Standar Deviasi. Published 2012. From <http://yorijuly14.wordpress.com/2012/07/05/standard-deviasi-atau-standard-error/> [diakses tanggal 7 November 2013].
- Syarat Pasir Yang Baik. Published 2013. From <http://www.mediaproyek.com/2013/09/jenis-jenis-pasir-yang-digunakan-untuk.html>. [diakses tanggal 11 Februari 2012].
- Anto, Rudi. 2009. Semen Portland. From <http://rdianto.wordpress.com/tag/semen-portland/>. [diakses tanggal 12 Agustus 2013]
- Fitria. 2013. Perbedaan Monomer Dan Polimer. From <http://smakita.com/2013/09/perbedaan-antara-monomer-dan-polimer.html>. [diakses tanggal 12 Februari 2014].
- Golestaneh, M., Amini, G., Najafour, GD., dan Beygi, MA. 2010. "Evaluation of Mechanical Strength of Epoxy Polymer Concrete with Silica Powder as Filler", World Applied Sciences Journal, Vol 9., No. 2, pp. 216-220.
- Hadikusumo, Ginanjar, dan Sucipto, Joko. 2013. Pengaruh Penggunaan Gel Rumput Laut Pada Kuat Tekan Mortar Polimer Alami Berumur 7 Dan 14 Hari, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Sipil, Unika Soegijapranata, Semarang.
- Istini, Sri., Abraham, Silva., dan Zatnika, Achmad. 2001. "Proses Pemurnian Agar dari *Gracilaria Sp.*", Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia, Vol.3, No.9, Desember, pp. 89-93.
- Japrax. 2010. Pengertian Rumput Laut. From <http://gangganglaut.blogspot.com/2010/11/pengertian-rumput-laut.html>. [diakses tanggal 12 Februari 2014].
- Mulyandari, Erni. 2010. Apa Sih Mortar?. From <http://ernimulyandari.wordpress.com/2010/11/04/apa-sih-mortar/> [diakses tanggal 13 Agustus 2013].



Susilorini, Retno, M.I. 2007. *Model Masalah Cabut-Serat Nylon 600 Tertanam dalam Matriks Sementitis yang Mengalami Fraktur*, Disertasi, Unika Parahyangan, Bandung.

Susilorini, Rr. M. I. Retno. 2009. *Pemanfaatan Material Lokal untuk Teknologi Beton Ramah Lingkungan yang berkelanjutan*, Laporan Akhir, Hibah Kompetensi, Tahun Pertama, Unika Soegijapranata.

Susilorini, Rr. M. I. Retno., Sambowo, Kusno. 2010. *Pemanfaatan Material Lokal untuk Teknologi Beton Ramah Lingkungan yang berkelanjutan*, Laporan Akhir, Hibah Kompetensi, Tahun Kedua, Unika Soegijapranata.

Susilorini, Rr. M. I. Retno., Sambowo, Kusno., dan Santosa, Budi. 2011. *Pemanfaatan Material Lokal untuk Teknologi Beton Ramah Lingkungan yang berkelanjutan*, Laporan Akhir, Hibah Kompetensi, Tahun Ketiga, Unika Soegijapranata.

Susilorini, Rr. M. I. Retno., Sambowo, Kusno., dan Santosa, Budi. 2012. *Pemanfaatan Material Lokal untuk Teknologi Beton Ramah Lingkungan yang Berkelanjutan*, Seminar Nasional, Hibah Kompetensi, Ditlitabmas, Ditjen Dikti, Jakarta.

Susilorini, Retno, M.I., Hardjasaputra, Harianto., dan Tudjono, Sri. 2013. *Inovasi Beton Bajik untuk Beton Berkelanjutan*, Usul Penelitian, Hibah Kompetensi, Ditlitabmas, Ditjen Dikti, Unika Soegijapranata.