

## DAFTAR PUSTAKA

1. Asosiasi Semen Indonesia. "Kebutuhan Semen Domestik", 2014.
2. F. L. Smidth. "*Quality of Cement*". *International Cement Production*, lecturer 6.4, 1996.
3. Irawati, Nelvi; Nilda Tri Putri; dan Alexie Herryandie BA. "Strategi Perencanaan Jumlah Material Tambahan Dalam Memproduksi Semen dengan Pendekatan Taguchi untuk Meminimalkan Biaya Produksi". PT. Semen Padang. Padang, 2015.
4. Sahari Besari, M. "Perencanaan Struktur Beton Bertulang". PT. Pradnya Paramita. Jakarta, 1996.
5. Widjoko, Lilies. "Pengaruh Sifat Kimia Terhadap Unjuk Kerja Mortar". Universitas Bandar Lampung. Bandar Lampung, 2010.
6. SNI 15-2049-2004. "Semen Portland". Badan Standarisasi Nasional. Jakarta, 2004.
7. Agus, Yulianto. "Pengaruh Penambahan Abu Sekam padi Terhadap Mutu Beton". Sekolah Tinggi Nasional Yogyakarta. Yogyakarta, 1995.
8. Apriadi, Firdaus. "Proses Pembuatan Semen Pada PT. Holcim Indonesia". Universitas Sultan Agung Tirtayasa. Banten, 2007.
9. Sutrisno, Aris, dan Slamet Widodo, M.T. "Analisis Variasi Kandungan Semen Terhadap Kuat Tekan Beton Ringan Struktural Agregat *Pumice*". Universitas Yogyakarta. Yogyakarta, 2013.
10. Musnaeni. "Pembuatan dan Pengujian Pengikatan Awal dan Kekakuan Bentuk Semen Pozolan Kapur yang Diperkaya Silikat Abu Sekam Padi". Universitas Hasanuddin. Makassar, 2010.
11. Hara. "Teknologi Pembuatan Semen Portland". PT. Cibinong Tbk. Bogor, 1986.
12. Triyulia Ningsi; R. Chairunnisa; dan S. Miskah. "Pemanfaatan Bahan *Additive* Abu Sekam Padi *Cement Portland* PT. Semen Baturaja (Persero)". Universitas Sriwijaya. Palembang, 2012.
13. CCI, Tim. "Studi Tentang Prospek Industri Semen di Indonesia". PT. Citra Cendekia Indonesia. Jakarta, 2013.
14. PT. Semen Padang. "Pengenalan Produk dan Pelayanan Teknis". PT. Semen Padang. Padang, 2013.
15. Perry, Robert H. "*Perry's Chemical Engineer's Handbook 8<sup>th</sup> edition*". McGraw Hill Book. Singapore, 2008.
16. W. H. Duda. "*Cement Data Book*". *International Process Engineering in the Cement Industry, 2nd edition*. London. 1976.
17. Rasdiana Rahma, Nur; Firda Dwi Hartanti; dan Juwari Purwo Sutikno. "Studi Awal Desain Pabrik Semen *Portland* dengan

*Waste Paper Sludge Ash Sebagai Bahan Baku Alternatif*. Institut Sepuluh November. Surabaya, 2015.

18. Houston. "Kualitas Batubara Indonesia Arti Pada Pemanfaatannya". WEC. Jakarta, 1972.
19. I.P. Laintarawan; I. N. S. Widnyana; dan I. W. Artana. "Konstruksi Beton I". Universitas Hindu Indonesia. Denpasar, 2009.
20. Meri Darmawi, dan A. Mahyudin. "Pengaruh Penambahan Serat Ijuk Terhadap Sifat Fisis dan Mekanik papan Semen-Gipsum". Jurnal Fisika Unand. Padang, 2013.
21. Malawi. "Pengetahuan Teknik Bangunan". Rineka Cipta. Jakarta, 1996.
22. Prambodo Sefri, Ikhsan. "Pengaruh Penambahan Fly Ash Pada Semen Portland". Fakultas Teknik UMP, 2016.
23. Jenkin, Ron. "X-Ray Fluorescence Spectrometry", John Wiley & Sons, 1988.
24. Jenkin, Ron; Gould, R. W.; Gedke, Dale. "Quantitative X-Ray Spectrometry". Second Edition. Marcel Dekker, Inc, 1995.
25. Khopkar, S. M. "Konsep Dasar Kimia Analitik". Universitas Indonesia. Jakarta, 2008.
26. Sudarmo, Unggul. "Dasar Kimia Analitik". Erlangga. Jakarta, 2004.

