

## DAFTAR PUSTAKA

- Ashrafi, S., A.D., Gupta, M.S., Babel, M., Izumi, and R., Loof. 2002. Simulation of Infiltration from Porous Clay Pipe in Subsurface Irrigation. *Hydrological Sciences Journal*. 47 (2): 253-268.
- Bowles, J.E. 1984. *Physical and Geotechnical Properties of Soils*. Edisi ke-2. McGraw-Hill. United States of America. 578 Halaman.
- Chindapasirt, P., and S., Rukzon. 2008. Strength, Porosity and Corrosion Resistance of Ternary Blend Portland Cement, Rice Husk Ash and Fly Ash Mortar. *Construction and Building Materials*. 22(8): 1601-1606.
- Fairus, S., Haryono, M.H., Sugita, dan A., Sudrajat. 2009. Proses Pembuatan Waterglass dari Pasir Silika dengan Pelebur Natrium Hidroksida. *Jurnal Teknik Kimia Indonesia*. 8(2): 56-62.
- Gupta, A.D., S., Ashrafi, and M.S., Babel, 2009. Effect of Soil Tekture on the Emission Characteristics Clay Pipe for Subsurface Irrigation. *Irrig Sci*. 27:201-208.
- Hansen, V.E., O.W., Israelsen, dan G.E., Stringham, 1992. *Dasar-Dasar dan Praktek Irigasi*. (Diterjemahkan oleh Tachyan, E.P.). Edisi ke-4. Erlangga. Jakarta. 407 Halaman.
- Hariawan, J.B. 2007. Pengaruh Perbedaan Karakteristik Type Semen Ordinary Portland Cement (OPC) dan Portlang Composite Cement (PCC) Terhadap Kuat Tekan *Mortar*. *Skripsi*. Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Gunadharma, Depok.
- Hermantoro.2006. Pengembangan Sistem Irigasi Pipa Gerabah Bawah Permukaan pada Lahan Kering. *Seminar Nasional Mekanisasi Pertanian*. Sekolah Tinggi Perkebunan. Yogyakarta. 29-30 November 2006.
- Hermantoro. 2010. *Teknik Fertigasi Kendi Untuk Lahan Kering*. Edisi ke-1. Sekolah Tinggi Perkebunan. Yogyakarta. 92 Halaman.

- Kurnia, U. 2004. Prospek Pengairan Pertanian Tanaman Semusim Lahan Kering. *Jurnal Litbang Pertanian*. 23(4): 130-138
- Oyetola, E.B., and M ., Abdullahi. 2006. The Use of Rice Husk Ash in Low – Cost Sandcrate Block Production. *Leonardo Electronic Journal of Practices and Technologies*. Issue 8: 58-70.
- Rao, D.R., Pranav, P.R.T., and Anusha, M.,. 2011. Stabilization of Expansive Soil with Rice Husk Ash, Lime and Gypsum- and Experimental Study. *International Journal of Engineering Science and Technology*. 3(11): 8076 - 8085.
- Rosyidah, E., dan R.,Worosoedarmo. 2013. Pengaruh Sifat Fisik Tanah pada Konduktivitas Hidrolik Jenuh di 5 Penggunaan Lahan (Studi Kasus di Kelurahan Sumbersari Malang). *Agritech*. 33(3): 340-345.
- Setianingrum, D.A., A.,Tusi, dan S., Triyono. 2014. Aplikasi Sistem Irigasi Tetes pada Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum Mill*). *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*. 3(2): 127-140.