

DAFTAR PUSTAKA

- Adiningsih, J.S. 2004. *Pengenalan Peran Unsur Hara Serta Indikasi Kekurangan dan Kelebihannya Dalam Tanaman*. Makalah disajikan dalam Pelatihan Pemupukan Berimbang dan Pengenalan Perangkat Uji Tanah (SoilTest Kit). Bogor 26-28 April 2004. Lembaga Pupuk Indonesia. Jakarta.
- Allen, R.G., L.S. Pereira., D. Raes., dan M. Smith. 1998. *Crop Evapotranspiration - Guidelines for Computing Crop Water Requirements - FAO Irrigation and Drainage Paper 56*. FAO. Rome.
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press. Bogor.
- Arsyad, S. 1989. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press. Bogor.
- Asdak, C. 1995. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai* . Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Badan Lingkungan Hidup. 2012. *Kimia dan Kualitas Tanah*. [Http://blh.pinrangkab.go.id/index.php/kualitas-tanah](http://blh.pinrangkab.go.id/index.php/kualitas-tanah). Diakses pada tanggal 15 Desember 2012.
- Badan Pusat Statistik. 2011. *Data Sosial Ekonomi*. Laporan Bulanan. Jakarta. Edisi 17.
- Crawford, J.H. 2003 . *Composting of Agricultural Waste in Biotechnology Applications and Research*, Paul N, Cheremisinoff and R. P.Ouellette (ed). p. 6877.
- CIPIS (Centre for policy and implementation studies) dan pusat penelitian tanah dan agroklimat. 1991. *Penelitian dan Pengembangan Pupuk Kompos Sampah Kota*. Pusat penelitian tanah dan agroklimat, badan litbang pertanian, departemen pertanian.
- Foth, H.D. 1988. *Dasar-dasar ilmu tanah*. Terj. dari Fundamentals of soil sciences, oleh Purbayanti, E.D., D.R. Lukiwati., R. Trimulatsih. Gadjah Mada Press, Yogyakarta: xiii + 762 hlm.

- Gaur, D.C. 1980. *Present Status of Composting and Agricultural Aspect*, in: Hesse, P. R. (ed). *Improving Soil Fertility Through Organic Recycling, Compost Technology*. FAO of United Nation. New Delhi.
- Hardjowigeno, S. 1993. *Tingkat Pemupukan anorganik*. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hariyadi, P. 2007. *Pangan sebagai Hak Azasi*. KONTAN. Minggu III, Oktober 2007.
- Harjadi, S.S. 1979. *Pengantar Agronomi*. PT. Gramedia. Jakarta.
- Harlina, N. 2003 *Pemanfaatan Pupuk Majemuk Sebagai Sumber Hara*. IPB. Bogor.
- Hendro, P. dan E. Sulistyono. 2010. *Pengaruh Hujan Terhadap Produktivitas dan Pengelolaan Air Tanaman Teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) di PT. Pagilaran. Batang. Jawa Tengah*. IPB. Bogor.
- Hillel, D. 1982. *Introduction to Soil Physics*. Academic Press, Inc. San Diego. California.
- Indarto. 2010. *Hidrologi Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Joko, P. 2010. *Study Efek Nitrogen PUP 1 Untuk Meningkatkan Toleransi Padi Terhadap Defisiensi Fosfor*. Sekolah Pasca Sarjana. IPB. Bogor.
- Kurnia, U.D., Setyorini, Y. Prihatin, S. Rochayati, Sutono dan H. Suganda. 2001. *Perkembangan dan Penggunaan Pupuk Organik di Indonesia*. Rapat Koordinasi Penerapan Penggunaan Pupuk Berimbang dan Peningkatan Penggunaan Pupuk Organik. Direktorat Pupuk dan Pestisida, Direktorat Jendral Bina Sarana Pertanian, Jakarta, November 2001.
- Lakitan, B. 1996. *Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. Cetakan I PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Laksmita, P., dan Didiek, H.G. 2010. *Pemanfaatan bio-char sebagai pembawa mikroba untuk pemantap agregat tanah Ultisol dari Taman Bogo-Lampung*. Balai Penelitian Bioteknologi Perkebunan. Bogor.
- Liyantono, P. 2002. *Prosedur Desain Irigasi Tetes (Trickle Irrigation)*. Fakultas Teknik Pertanian. Jurusan Teknologi Pertanian. IPB. Bogor. 32 hlm.
- Mawardi, M. 2011. *Asas Irigasi dan Konservasi Air*. Bursa Ilmu. Jogjakarta.

- Muchtar. 2011. *Pengembangan Inovasi Teknologi Pengelolaan Lahan Kering Masam Untuk Meningkatkan Produktivitas > 20% dan Model Kawasan Rumah Pangan Lestari*. Balai Penelitian Tanah Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian.
- Nugroho, S.G., Dermiati, J., Lumbanraja, S. Triyono, H. Ismono, dan A.P. Jatmiko. 2011. *Perakitan Pupuk Alternatif Organomineral NP (Organonitrofos) Berbasis Sumberdaya Lokal dan Pengalihan Teknologi Produksi ke Swasta dan Kelompok Tani*. Laporan Penelitian Stranas. Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Poerwowitzodo. 1992. *Telaah Kesuburan Tanah*. Penerbit Angkasa. Bandung.
- Rodiah dan Sumarno. 1993. *Keragaman Hasil Genotif Kedelai Pada Keadaan Jenuh Air*. Hasil Penelitian Puslitbang. Bogor. Hal. 116.
- Schwab, G.O., R.K. Frevert, T.W. Edminster, dan K.K. Barnes. 1981. *Soil and Water Conservation Engineering*. John Wiley and Sons, Inc. N.Y. 525 p.
- Siregar, H. 1981. *Budidaya Tanaman Padi*. Sastra Hudaya. Bogor. 320 hal.
- Sumodiningrat, G. 2001. *Menuju Swasembada Pangan*. RBI. Jakarta.
- Sutanto, R. 2002. *Penerapan Pertanian Organik*. Kanisius. Yogyakarta. 219 hal.
- Tan, K.H. 1994. *Environmental Soil Science*. Manual Dekker INC. New York 10016. USA.
- Unger, P. W. 1975. *Relationships Between Water Retention, Texture, Density and Organic Matter Content of West and South Central Texas Soils*. Texas Agric.Exp.Stn Misc.Pub. MP-1192C.
- Wigati, E.S., A. Syukur, dan D.K.Bambang. 2006. *Pengaruh takaran bahan organik dan tingkat kelengasan tanah terhadap serapan fosfor oleh kacang tunggak di tanah pasir pantai*. *J. I. Tanah Lingk.* 6 (2): 52-58.