

#### DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, Sitanala. 1989. *Pengawetan Tanah dan Air*. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Birkeland, P.W. 1974. *Pedology, Weathering, and Geomorphological Research*. Department of Geological Sciences University of Colorado, Boulder, Colorado.
- Buckman, H. O. and N. C. Brady 1992. *The Nature and Properties of Soils*. Terjemahan Soegiman Ilmu Tanah. Bharatara Karya Aksara. Jakarta.
- Buol, S. W., F. D. Hole, and R. J. Mc. Cracken. 1980. *Soil Genesis and Classification*. The IOWA State University Press.
- Darmawijaya, I. M. 1992. *Klasifikasi Tanah*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Dibia, I Nyoman. 1996. Evaluasi Lahan untuk Tanaman Padi dan Palawija di Kecamatan Kerambitan, Kabupaten Tabanan, Propinsi Bali. *Tesis S-2*. Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Fritsch, E. and R.W. Fitzpatrick 1994. Interpretation of Soil Features Produced by Ancient and Modern Processes in Degraded Landscape I. A New Method for Constructing Conceptual Soil-Water-Landscape Models. *Australian Journal of Soil Research*.
- Gerrard, A.J. 1981. *Soil and Landforms*. An Integration of Geomorphology and Pedology. Departement of Geography, University of Birmingham. London.
- Hardjowigeno, S. 1993. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Edisi Pertama CV. Akademika Pressendo. Jakarta.
- Hardjowigeno, S., U.W. Sichra, M. Sukardi, Ismangun, H. Suhardjo, D. Jaenudin, Nugroho, dan Lukman. 1994. *Kerangka Acuan Survei Tanah Semi-Detail Daerah Prioritas*. CSAR. Bogor.
- International Soil Reference and Information Center. 1987. *Procedures for Soil Analysis*. 2 nd (ed) Wageningen, The Netherlands. 12:1-17.



- Iwardiyanto, A. 1995. Kajian Mineralogi dan Kimiawi Banjar Topografi (Catena) Tanah di Godean Yogyakarta. Tesis S-2. Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Lowe, D.J. 1987. *Control on The Rate of Weathering and Clay Mineral Genesis in Airfall Tephars : A Review on New Zeland Case Study*. In M Colman and D.P Dethier (ed) *Rate of Chemical Weathering of Rock and Mineral*. Academic Press Inc. New York.
- Jamulya . 1996. *Pendekatan Geomorfologi untuk Pemetaan Tanah Semi Detil di Aliran Sungai Pesing, Kabupaten Bantul, Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta*. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Jamulya . 1996. Katena Tanah. *Makalah untuk Disampaikan pada Lokakarya Bulanan Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada*. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Jamulya dan Suratman Woro Suprojo. 1993. *Pengantar Geografi Tanah*. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Jamulya dan Tukidal Yuniyanto. 1992. Tanah dan Survei Tanah. *Makalah Kursus Evaluasi Sumberdaya Lahan Angkatan IV*. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Jenny, H. 1941. *Factors of Soil Formation, A System of Quntitation Pedology*. Mac Graw-Hill Book Co. Inc., New York and London.
- Jungerius, P.D. 1985. *Soil and Geomorphology*. Catena Verlag, Cremlingen West Germany.
- Mangunsukardjo, K. 1984. *Geomorfologi dan Terapannya*. Pidato Pengukuhan Jabatan Lektor Kepala Geomorfologi Terapan pada Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Mangunsukardjo, K . 1985. Evaluasi lahan untuk Pembinaan Transmigrasi. *Materi Kursus Dasar Penelitian dan Ilmu Pengetahuan*. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Kerr, P.F., Laurence Kulp, J. and Hamilton P.K 1949. *Differential Thermal Analysis of Reference Clay Mineral Specimens*. Preliminary Report No. 3 Columbia University, New York.



- Knibbe, M. 1974. *Soil Moisture Regimes*. International Institut for Aerial Survey and Earth Science Enschede.
- Kusumadinata, K. 1979. Data Dasar Gunung Api Indonesia. *Catalogue of Reference on Indonesia Volcanoes with Eruption in Historical Time*. Direktorat Vulkanologi, Dirjen Pertambangan Umum, Departemen Pertambangan dan Energi Republik Indonesia.
- Mohr, E.C.J. van Buren, K.A and Schny Lenbory, J.V. 1960. *Tropical Soils*. A Comprehensive Study of Their Genesis.
- Notohadiprawiro, T. R. W. dan Sri Hastuti Suparwono. 1978. *Asas-Asas Pedologi*. Departemen Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Hadiwidjojo, P. 1971. *Peta Geologi Pulau Bali skala 1 : 250.000*. Direktorat Geologi Pusat Penelitian Pengembangan Geologi. Bandung.
- Soil Conservation Service. 1972. *Soil Survey Laboratory Methodes and Prosedures for Collecting Soil Samples*. Soil Survey Investigation Report No. 1. U.S. Govt. Print of Washington D.C.
- Soil Survey Staff. 1990. *Keys to Soil Taxonomy*, Fourth Edition. SMSS Technical Monograf No. 6.
- Soil Survey Staff. 1994. *Keys to Soil Taxonomy*, Sixth Edition. United States Departement of Agriculture.
- Rejeki, S. R. P. 1989. Perubahan Sifat Fisik Tanah pada Katena Barat G. Lawu. *Tesis S-2*. Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Sanches, P.A. 1976. *Properties and Management of Soil in The Tropics*. John Wiley and Sons. New York-London - Sydney - Toronto.
- Rusna, I Wayan. 1991. Pengaruh Posisi Lereng terhadap Produksi Padi. *Tesis S-2*. Program Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor.
- Subardja and Buurman, P. 1980. *A Toposequence of Latosol on Volcanic Rock in The Bogor - Jakarta Area*, dalam P. Buurman Ed. *Red Soil in Indonesia*. Cent. Agric. Publ. and Documentation. Wageningen.

- Summerfield, A. M. 1991. *Global Geomorphology*. Department of Geography, University of Edinburgh.
- Sutikno. 1983. Analisis Geomorfologikal untuk Pengenalan Lingkungan Fisikal. *Makalah Seminar Rutin Penginderaan Jauh*. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Utomo, W. H. 1994. *Erosi dan Konservasi Tanah*. Penerbit IKIP Malang.
- Bemelen, van. R.W. 1949. *The Geology of Indonesia*. General Geologi. Vol. I A. 2nd Ed. Martinus Nishoyy-Hague.
- Verstappen, H. Th. 1983. *Applied Geomorphology*. Geomorphological Survey for Environment Development Amsterdam, Alsevier.
- Vink, A.P.A. 1983. *Landscape Ecology*. Translate by D.A. Davidson, University of Strat London.
- Wiradisastra. 1981. Pemetaan Sumberdaya Lahan dan Berbagai Permasalahannya. *Makalah Seminar Ikatan Surveyor Indonesia*. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Wambeke, A.V. 1992. *Soil of The Tropics : Properties and Appraisal*. Departement of Soil, Crop, and Atmospheric Science Cornell University Ithaca, New York.
- Wilding, N. E. Smeck and G. F. Hall. 1983. *Pedogenesis and Soil Taxonomy*. Alsevier Amsterdam - Oxford - New York.
- Young, A. 1972. *Slope*. Logman Group Ltd. London.
- Young, A. 1976. *Tropical Soils and Soils Survey*. Cambridge University Press. Cambridge.
- Yuniyanto, T. dan Jamulya. 1995. Interpretasi Citra Penginderaan Jauh untuk Survei Tanah. *Makalah Pelatihan Aplikasi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis untuk Evaluasi Lahan*. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Zuidam, R.A. and F.I. Cancelado. 1979. *Terrain Analysis and Classification Using Aerial Photograph*. Enschede ITC The Netherlands.