

## DAFTAR PUSTAKA

- Alloway, B.J and D.C Ayres. 1995. Chemical Principle of Environmental Pollution, 2nd Edition, Blackie Academic and Professional, Chapman & Hall, London.
- Alpers N. Charles and Michael P. Hunerlach, (2006). Mercury Contamination from Historic Gold Mining in California, USGS Fact Sheet FS-061-00 (Rev. 4/05). [http://ca.water.usgs.gov/mercury/ fs06100.html](http://ca.water.usgs.gov/mercury/fs06100.html), (Diakses 2 April 2013).
- Anderson, J. R., E. E. Hardy, J. T. Roach, and R. E. Witmer. 1976. *A land use and Land Cover Classification System for Use with Remote Sensor Data*. Geological survey professional paper 964, US Government Printing Office: Washington, DC.
- Anonimus, 2002. Interpreting soil test for calcium, magnesium, and Ca:Mg ratios. Pamphlet of a series on Acid Soil Management. Wagga Wagga Agricultural Institute, Australia.
- Anonimus, 2008. Kahat Magnesium (Mg). Informasi Ringkas. Bank Pengetahuan Padi Indonesia.
- Aronoff, S., 1989, *Geographic Information Systems: A Management Perspective*, WDL Publications, Ottawa.
- Baja, S. 2005. Aplikasi GIS dalam Pengelolaan Wilayah Pesisir Terpadu. Makalah.
- Baja, S. dan A.M. Sallatu. 2005 Analisis Penutup Lahan Daerah Maros, Sulawesi Selatan. *Berita Inderaja*, 4(7) :a-b
- Bambang, S. W., M. Pakpahan, R. Bambang, dan S. Putu. 2007. Aspek Pertanahan dalam pengendalian alih fungsi lahan pertanian (sawah). Pusat Penelitian dan Pengembangan BPN, Jakarta
- Chrisman, N. 1997. *Exploring Geographic Information Systems*. New York: John Willey.
- Christina, Dr. 2009. Identifikasi Lahan potensial untuk mendukung usulan perencanaan lahan pertanian pangan berkelanjutan (studi kasus di Provinsi Jawa Barat). Thesis Program Pasca Sarjana IPB. Bogor
- Darmono, 1995. Logam Dalam Sistem Biologi Makhluk hidup, 111, 131-134, Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Direktorat Jenderal Mineral Batubara Dan Panas Bumi Departemen Energi dan Sumber Daya Mineral. 2006. Peraturan Tentang Reklamasi Tambang. Makalah disampaikan pada "Seminar Nasional Rehabilitasi Lahan Tambang" 11 Februari 2006, Kampus UGM Bulaksumur. Yogyakarta
- Gammon, K. 2011. Pollution Fact type of pollution. LiveScience Contributor. [http : www. Livescience.com](http://www.Livescience.com)

- Ginting, M. 2005. Faktor-Faktor yang mempengaruhi Alih Fungsi Lahan Pertanian Padi Sawah Terhadap Pendapatan Petani (studi kasus di Desa Munte Kabupaten Karo). Tesis. Program Pasca Sarjana Sumatera Utara
- Gunadi. 2017. Pemetaan beberapa ciri kimia tanah di Kabupaten Dharmasraya. Skripsi. UNAND. Padang
- Hakim, N., M.Y. Nyakpa, A.M. Lubis, S.G. Nugroho, M.R. Saul, M.A. Diha, G.B. Hong, dan H.H. Bailey. 1986. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Universitas Lampung. 487 hal.
- Hanafiah, K.A. 2005. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Jakarta : PT. Raja Grafindo Persada. 360 Hal.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Jakarta : Akdemika Pressindo. 285 hal.
- Hardjowigeno, S. dan Widiatmaka. 2007. *Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tata Guna Lahan*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta
- Inopianti dan Ramdan, 2016. Seminar Nasional Peran Geospasial dalam Membingkai NKRI. 293-300.
- International Agency for research on cancer World Health Organization. 1993. Monographs on the evaluation of carcinogenic risk to humans. Vol.58. Berrillium, Cadmium, Mercury, and exposures in the glass manufacturing.
- Irawan, B. 2004. Konversi lahan sawah : potensi dampak, pola pemanfaatannya, dan faktor determinan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Sosial Ekonomi Pertanian. Forum Penelitian agro ekonomi. volume 23 no.1, juli 2005 :1-18.
- King R.B. dan Wardoyo 1999. Land Cover Attributes Should Determine Land Cover Mapping Methodology.
- Lestaris T. 2010. Faktor-faktor yang berhubungan dengan Keracunan Merkuri (Hg) Pada Penambang Emas Tanpa Ijin (PETI) di Kecamatan Kurun, Kabupaten Gunung Mas, Kalimantan Tengah, PS MKL, PPS Undip, Semarang.
- MAFF, 1993. MAFF Environment Research Strategy and Requirements. Great Britain. Ministry of Agriculture, Fisheries, and Food.
- Marble, D.F., dan Peuquet, D.J. 1983. Geographic information systems and remote sensing: In Colwell, R.N. (ed) Manual of Remote Sensing. American Society of Photogrammetry: Falls Church, Virginia. hlm. 923-58
- Nopriadi, (2015). The Influence of Illegal Gold Mining Activities toward Health of Workers in Kuantan Singingi, Indonesia. International Journal of Science and Research (IJSR), Volume 4 Issue 8, August, www.ijsr.net. Paper ID: SUB157856.
- Nugraha, S. 2008. Penggunaan Metode Fuzzy Dalam Penentuan Kekritisan Lahan Dengan Sistem Informasi Geografis Di daerah Subdas Cipeles. Makalah.
- Otto Soemarwoto, Ekologi, Lingkungan Hidup Dan Pembangunan, Djambatan, Jakarta, 2004.

- Pasandaran.2006. Alternatif kebijakan pengendalian konversi sawah beririgasi di Indonesia.Pusat Analisis sosial ekonomi dan kebijakan pertanian.Agricultural Research And Development Journal.Vol.25,no.4,1231-129 p.
- Pemerintah, Kabupaten Sijunjung. 2010. Website Kabupaten.Sijunjung.go.id.
- Prahasta, Eddy, 2002. Sistem Informasi Geografis : Tutorial ArcView. CV Informatika, Bandung.
- Ratnasari, E. 2000. Pemantauan Kebakaran Hutan dengan Menggunakan Data Citra NOAA-AVHRR dan Citra Landsat-TM. Skripsi Mahasiswa Jurusan Manajemen Hutan, Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Repository.usu.ac.id. 2011. Tinjauan Pustaka Logam-Logam Berat Tanah. Website repository.usu.ac.id
- Rosmarkam, A., dan Yuwono, N.W. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kanisius, Yogyakarta. 510 hal.
- Tomlinson, R.F. (ed) 1972 *Geographical Data Handling*. IGU Commission on Geographical Data Sensing and Processing: Ottawa, Canada
- Selinawati dan Rafiah, S., 1996, *Pengelolaan Lingkungan Pada Tambang Emas Rakyat di Daerah Lanud Sulawesi Utara, Proyek Pengembangan Teknologi Pengolahan Bahan Galian*, Puslitbang Teknologi Mineral, Bandung.
- Setiabudi, Bambang Tjahjono. 2005. *Penyebaran Merkuri Akibat Usaha Pertambangan Emas di Daerah Sangon, Kabupaten Kulon Progo, D.I. Yogyakarta*. Kolokium Hasil Lapangan – DIM.
- Setyaningsih L. 2007. Pemanfaatan cendawan mioriza arbuskula dan kompos aktif untuk meningkatkan pertumbuhan semai mindi (*Melia azedarach* Linn) pada media tailing tambang emas Pongkor. [Tesis] Bogor. Sekolah Pascasarjana IPB. Bogor.
- Soegiman. 1982. *Ilmu Tanah*. Terjemahan the Nature and Properties of Soil. Jakarta : Bhatara Karya Aksara. 788 hal
- Soemarwoto, R. dan R. Ellen, 2010. Gold Mining and Changing Perception of Risk in West Java. *Human Organization* Vol 65 No. 3 2010, hal. 233-241.
- Sumaryanto and Suhaeti, R.N., 1999, Assessment of Losses Related to Irrigated Low Land Conversion, dalam Nurmanaf, A.R, H. Mayrowani, dan E. Jamal., 2001. Evaluasi Sosial Ekonomi Multifungsi Lahan Sawah. Prosiding Seminar
- Sumaryanto, 2005. Analisis Kebijakan Konversi Lahan Sawah Ke Penggunaan Non Pertanian. Laporan Hasil Penelitian. Pusat Penelitian Sosial Ekonomi Pertanian bekerja-sama dengan Proyek Pembinaan Kelembagaan Penelitian Pertanian. Badan Litbang Pertanian. Bogor.
- Sutanto, R. 2005. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Yogyakarta : Kanisius. 172 hal
- Suyartono. 2003. Good Mining Practice: Konsep tentang Pengelolaan Pertambangan yang Baik dan Benar, Studi Nusa, Jakarta

- Utomo, M., T. Sabrina, Sudarsono, J. Lumbranraja, B. Rusman, Wawan, 2016. Dasar-dasar Ilmu Tanah dan Pengelolaan. Jakarta : Prenadamedia Group. 433 hal.
- Widowati W, Sastiono A, R Jusuf Raymond, 2008. Efek toksik logam “Pencegahan dan penanggulangan pencemaran. Penerbit Andi, Yogyakarta.

