

DAFTAR PUSTAKA

- Astuti A., 2014, Kualitas Air Irigasi Ditinjau Dari Parameter DHL, TDS, pH, pada Lahan Sawah Desa Bulumanis Kidul Kecamatan Margoyoso, Jurnal Litbang, Vol.10 No.1: 35–42.
- Badan Pusat Statistik, 2013, Proyeksi Penduduk Indonesia 2010-2035, Badan Pusat Statistik, Jakarta, 24.
- Badan Pusat Statistik, 2021, Berita Resmi Statistik, Bps.Go.Id, 7, 1–52.
- Brunner G.W., 2016, HEC-RAS River Analysis System User's Manual Version 5.0. US Army Corps of Engineering.
- Bosch H. V. D., Phi H. L., Michaelsen J., Nugroho K., 1998, Evaluation Of Water Management Strategies For Sustainable Land Uses Of Acid Sulphate Soils In Coastal Low Lands In The Tropics, DLO Winand Staring Centre, Wageningen, hal. 21-25.
- Dent D. L., L. J. Pons., 1995, A world perspective on acid sulphate soils, Geoderma, No.67: 263-276.
- Details A., & History A., 2022, Uncertainty About A Future That Is No Longer What It Used To Be. On The Way To Food Insecurity?, International Journal on Agriculture Research and Environmental Sciences, Vol.3 No.1: 3–4.
- Fauzan A. K., Wignyosukarto B. S., Jayadi R., 2021, Water Management Evaluation for Upgrading Tidal Irrigation System, Katingan, Kalimantan, IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 794(1).
- Fiantis D., 2017, Morfologi dan Klasifikasi Tanah, Lembaga Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi Universitas Andalas, Padang, hal.22-23
- Humardani, 2020, Laporan Akhir Paket Pekerjaan: Survey Dan Investigasi Design (SID) Rehabilitasi Dan Peningkatan Jaringan Irigasi Rawa Wilayah Kerja Blok D.
- Istiarto, 2019, Modul Pelatihan Pemakaian HEC-RAS, Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan FT UGM. Yogyakarta.
- Karolinoerita V., Anwar K., Sulaeman Y., Ahmad M., Wurjanto D., 2021, Aplikasi Tata Air Sistem Elbow (TASEL), Saluran Keliling, dan Kemalir untuk Konservasi Air di Lahan Rawa: Studi Kasus Lahan Bergambut di Desa Talio Hulu, Prosiding Seminar Hari Nasional Hari Air Dunia, e-ISSN:2621-7469, hal. 94-103.
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, 2013, Kriteria Perencanaan Bagian Saluran Kp-03, Jakarta.
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, 2015, Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat No.11/PRT/M/2015 Tentang Eksploitasi dan Pemeliharaan Jaringan Reklamasi Rawa Pasang Surut, Jakarta
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, 2015, Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat No.29/PRT/M/2015 Tentang Rawa, Jakarta.
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, 2017, Surat Edaran Direktur Jenderal Sumber Daya Air Nomor: 19/SE/D/2017 Tentang Pedoman Peningkatan Jaringan Irigasi Rawa Pasang Surut, Jakarta.

- Koesrini, Saleh M., Nurzakiah S., 2017, Adaptabilitas Varietas Inpara di Lahan Rawa Pasang Surut Tipe Luapan Air B pada Musim Kemarau, *Jurnal Agronomi Indonesia*, Vol.45 No.2: 117
- Kongchum, 2005, Effect of Plant Residue and Water Management Practises on Soil Redox Chemistry, Methane Emission and Rice Productivity, Disertasi, Louisiana State. 189p.
- Legionosuko T., Madjid M. A., Asmoro N., Samudro E. G., 2019, Posisi dan Strategi Indonesia dalam Menghadapi Perubahan Iklim guna Mendukung Ketahanan Nasional, *Jurnal Ketahanan Nasional*, Vol.25 No.3: 295-312.
- Mubtadi G, (n.d.), Neraca Air dan Tinggi Muka Air Saluran pada Daerah Irigasi Rawa, hal. 1–16.
- Najiyati S., Muslihat L., Suryadiputra N., 2005. Pengelolaan Lahan Gambut Untuk Pertanian Berkelanjutan, *Wetlands International-Indonesia Programme*, Bogor, hal. 67-85.
- Phong N. D., Hoanh C. T., Tuong T. P., Malano, H., 2014, Effective Management For Acidic Pollution In The Canal Network Of The Mekong Delta Of Vietnam: A Modeling Approach, *Journal of Environmental Management*, 140, 14–25.
- Rahajeng S. S., 2022, Pengelolaan Tata Air Berkelanjutan Di Daerah Irigasi Rawa Unit Tamban, Tesis, Universitas Gadjah Mada.
- Santri J. A., Maas A., Utami S. N. H., Annisa, W., 2021, Pencucian dan Pemupukan Tanah Sulfat Masam untuk Perbaikan Sifat Kimia dan Pertumbuhan Padi, *Jurnal Tanah Dan Iklim*, Vol.45 No.2: 91-104.
- Sanusi W., Pratiwi V., (n.d), Evaluasi Koefisien Manning pada Berbagai Tipe Dasar Saluran, *Jurnal Penelitian dan Kajian Bidang Teknik Sipil*, No.V: 2-5
- Setiawan A., 2022, Evaluasi Pemisahan Jaringan Saluran Drainase dan Saluran Irigasi pada Proses Reklamasi Tanah Sulfat Masam Daerah Irigasi Rawa Belanti II. Tesis Universitas Gadjah Mada.
- Subiksa I. G. M., Sukristyonubowo, 2021, Mitigation Of Pyrite Oxidation Impact In Tidal Swamp Management For Agriculture, *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 648(1).
- Suriadikarta D. A., 2005, Pengelolaan Lahan Sulfat Masam Untuk Usaha Pertanian. *Jurnal Litbang Pertanian*, Vol.24 No.1: 36–45.
- Suriadikarta D. A., Sutriadi M. T, 2012, Jenis-Jenis Lahan Berpotensi Untuk Pengembangan Pertanian di Lahan Rawa, *Jurnal Litbang Pertanian*, Vol.26 No.3: 115–122.
- Suryadi F. X., 1996, Soil and Water Management Strategies for Tidal Lowlands in Indonesia, Disertasi, Delft University.
- Thorne, Peterson, 1964, Salinity (EC) Classification for Agriculture Purpose.
- Triatmodjo B., 1997, Model Dasar Erosi - Pengendapan, *Forum Teknik*, Vol.20 No.1: 125–137.
- Triatmodjo B., 2016, Teknik Pantai, Beta Offset, Yogyakarta, hal. 114-128.
- Tuong T. P., 1993, An Overview Of Water Management Of Acid Sulphate Soils, *The Ho*



Chi Minh City Symposium on Acid Sulphate Soils, Publication 53, hal. 265-279.

Yusuf W. A., 2014, Peran Bahan Organik Dan Sistem Tata Air terhadap Kelarutan Besi, Emisi Gas Rumah Kaca dan Produktivitas Padi di Tanah Sulfat Masam, Disertasi, Universitas Gadjah Mada.

Wignyosukarto B. S., 2005, Reliabilitas Rehabilitasi Kolam Pasang pada Jaringan Irigasi Pasang Surut Unit Tabung Anen, Kalimantan Selatan, Forum Teknik, Vol. 29 No.1.

Wignyosukarto B. S., 2013, Leaching and Flushing of Acidity in The Reclamation of Acid Sulphate Soil, Kalimantan, Indonesia, Irrigation and Drainage 62: 75–81.