

## DAFTAR PUSTAKA

Ahrens, C. D., 1982. *Meteorology Today : An Introduction to Weather, Climate and The Environment*. New York: West Publishing Company.

Amatulloh, F. W. & Kanda, A. S., 2024. Pengaruh El Nino terhadap Ekosistem dan Ketahanan Pangan Masyarakat Sekitar, (Studi Kasus Wilayah Margacinta Kec. Cijaura Bandung Jawa Barat). *Neraca Jurnal Ekonomi, Manajemen dan Akuntansi*, pp. 386-401.

Badan Keuangan dan Aset Daerah Kabupaten Gunungkidul, 2023. *Peraturan Bupati Gunungkidul Nomor 19 Tahun 2023 Tentang Standar Satuan Harga dan Standar Biaya Umum Tahun Anggaran 2024*. Wonosari: Pemerintah Daerah Kabupaten Gunungkidul.

Badan Pusat Statistik, 2024. *Luas Panen dan Produksi Padi di D.I. Yogyakarta 2023 (Angka Sementara)*, Yogyakarta: Badan Pusat Statistik.

Basak, N., 1999. *Irrigation Engineering*. New Delhi: Tata Mc-Graw-Hill Publishing Company Limited.

Direktorat Jendral Cipta Karya, 2013. *Tata Cara Perencanaan, Pelaksanaan, Operasi dan Pemeliharaan Sistem Pompa*. Jakarta: Kementrian Pekerjaan Umum.

Dwisadi, R., 2018. *Distribusi Kecepatan Aliran dan Konsentrasi Sedimen Suspensi pada Sungai Alami (Studi Kasus Sungai Opak Bagian Tengan di Yogyakarta)*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

Hairmansis, A., Aswidinnor, H., Trikoesoemaningtyas & Suwarno, 2005. Evaluasi Daya Pemulih Kesuburan Padi Lokal dari Kelompok Tropical Japonica. *Buletin Agronomi*, pp. 1-6.

Hansen, V., Israelsen, O. & Stringham, G., 1992. *Irrigation Principles and Practices*. New York: John Wiley and Sons.

Hidayat, S. I. & Savitri, S. E., 2020. Preferensi Konsumen Beras di Pasar Krian Kabupaten Sidoarjo. *Jurnal SEA Volume 09, No. 02*, pp. 101-112.

Istiarto, 2019. *Simulasi Aliran 1-Dimensi dengan Bantuan HEC-RAS*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

Kalsim, D., 2006. *Kebutuhan Air Irigasi*. Bogor: Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor.

Komisi VI DPR, 2024. *Pemerintah Telah Gagal Kelola Produksi Beras Dalam Negeri*. [Online]

Available at: <https://www.dpr.go.id/berita/>

Linsley, R. & Franzini, J., 1991. *Teknik Sumber Daya Air*. Jakarta: Erlangga.

Mae, 2023. *98% Warga RI Makan Beras, Harga Mahal-Bikin Miskin Tetap Beli*. [Online]

Available at: <https://www.cnbcindonesia.com/research/20231014100600-128-480511/98-warga-ri-makan-beras-harga-mahal-bikin-miskin-tetap-beli>

Moody, L., 1944. *Friction Factors for Pipe Flow*. America: Transactions of the American Society of Mechanical Engineers.

Pratiwi, E. P. A., Murti, C. K. W. & Widiastuti, E. I., 2023. Assessment of the 2015 and 2019 Droughts in the Rice Agriculture Sector in Java. *Proceedings of the International Conference on Sustainable Environment, Agriculture and Tourism (ICOSEAT)*, pp. 352-359.

Purba, J. H., 2011. *Kebutuhan dan Cara Pemberian Air Irigasi untuk Tanaman Padi Sawah*. Buleleng: Fakultas Pertanian Universitas Panji Sakti.

Qodrita, L. & S., B., 2006. Perubahan Curah Hujan di Indonesia dengan Metode Moving Average. *Prosiding Seminar Iklim dan Lingkungan Bandung*, pp. -.

Rafi'i, S., 1995. *Meteorologi dan Klimatologi*. Bandung: Angkasa.

Rais, S. A., 2004. Eksplorasi Plasma Nutfah Tanaman Pangan di Provinsi Kalimantan Barat. *Buletin Plasma Nufah*, pp. 23-27.

Sapei, A., 2000. Irigasi Tetes (Drip/Trickle Irrigation). *Fateta Institut Pertanian Bogor*.

SDA PUPR, 2024. *Balai Besar Wilayah Sungai Serayu Opak*. [Online] Available at: <https://sda.pu.go.id/balai/bbwsserayuopak/>

Shalsabillah, H., Amri, K. & Gunawan, G., 2018. Analisis Kebutuhan Air Irigasi Menggunakan Metode Cropwat Version 8.0 (Studi Kasus Pada Daerah Irigasi Air Nipis Kabupaten Bengkulu Selatan). *Jurnal Inersia Vol.10 No.2*, pp. 61-68.

Sholikhah, M. & Anjani, M. D., 2023. Kebijakan Pemerintah dalam Mengatasi Kenaikan Harga Beras di Indonesia. *Journal of Economics and Social Sciences*, pp. 112-130.

Sularso, 2000. *Pompa dan Kompresor*. Jakarta: Pradnya Paramita.

Sularso & Tahara, H., 2004. *Pompa dan Kompresor*. Jakarta: Pradnya Paramita.

Suparyono & Setyono, A., 1994. *Padi*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Surowinoto, S., 1982. *Budidaya Tanaman Padi*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.

Tjitrosoepomo, G., 1998. *Taksonomi Umum: Dasar-Dasar Taksonomi Tumbuhan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

US Army Corps of Engineers, 2024. *HEC-RAS User's Manual*. [Online] Available at: <https://www.hec.usace.army.mil/>

Wahyudi, H., 1987. Optimasi Debit Pemompaan dan Penggunaan Lahan pada Areal Irigasi Pompa dengan Berbagai Pola Tanam di P2AT Kabupaten Kebumen. *Fakultas Teknologi Pertanian IPB*.

wet, d., J.M.J., Harlan, J. & Brink, D., 1986. *Reality of Intraspecific Taxonomic Units in Domesticated Cereals*. New York: Oxford University Press.

Wicaksono & Arif, A., 2015. *Studi Pengaruh Trimming Impeller Backward Single Curvature 6 Sudu Terhadap Karakteristik Pompa Sentrifugal FM 50*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November.

Winarso, P. A., 2003. *Pengelolaan Bencana Cuaca dan Iklim untuk masa mendatang*. Indonesia: KLHK.

Yoshinda, S., 1981. Fundamental of Rice Crop Science. *International Rice Research Institute*.