



DAFTAR PUSTAKA

- Aak. (1983). DASAR DASAR BERCOCK TANAM. Yogyakarta: Kanisius Deresan.
- Aak. (1995). Berbudidaya Tanaman Padi. Kanisius, Yogyakarta
- Anggraini, F., A. Suryanto dan N. Aini. (2013). Sistem Tanam dan Umur Bibit pada Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa L.*) Varietas Inpari 13. Jurnal Produksi Tanaman. 1(2): 52-60.
- Andhikari, S. (2004). *Fertilization, soil and water quality management in small scale ponds: Fertilization requirements and soil properties:* 3 hlm.
<Http://www.enach.org/aquaculture/9fertilization.pdf>
- Badan Pusat Statistik. (2019). Kajian Konsumsi Bahan Pokok tahun 2017. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Balitbangtan.¹ (2015). Pembuatan Mol Dari Bahan Baku Lokal.
<https://balittanah.litbang.pertanian.go.id/index/dokumentasi/leaflet/juknis%20mol.Pdf>
- Balitbangtan.² (2015). Pengertian Pupuk - Balittanah.
<http://balittanah.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php/en/berita-terbaru-topmenu-58/1059>.
- BBPADI. (2015). BBPADI - Pengertian Umum Varietas, Galur, Inbrida, dan Hibrida.
- BPTP. (2009). Badan ketahanan pangan dan penyuluhan pertanian aceh bekerja sama dengan balai pengkajian teknologi pertanian nad 2009. 21 pp.
- Buntoro, B. H., R. Regomulyo., & S. Trisnowati. (2014). Pengaruh takaran pupuk kandang dan intensitas cahaya terhadap pertumbuhan dan hasil temu putih (*Curcuma zedoaria L.*). *Vegetika*, (3) 4, 29 – 39.
<https://bbpadi.litbang.pertanian.go.id/index.php/info-berita/infoteknologi/pengertian-umum-varietas-galur-inbrida-dan-hibrida> [24 Agustus 2020]



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PEMODELAN MATEMATIKA PERTUMBUHAN TINGGI TANAMAN DAN JUMLAH ANAKAN TANAMAN
PADI (*Oryza sativa L.*)

DENGAN METODE SRI: STUDI KASUS PERLAKUAN PEMUPUKAN DAN VARIETAS DI KEBUN

PERCOBAAN UGM

Moch Noval Prinanda, Bayu Dwi Apri Nugroho, STP., M.Agr., Ph.D. ; Chandra Setyawan, STP., M.Eng., Ph.D..

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

- Departemen Pertanian. (1983). Pedoman Bercocok Tanam Padi Palawija Sayur-sayuran. Departemen Pertanian Satuan Pengendali BIMAS. Jakarta.
- Djunainah, Suwanto TW, Husni K.(1993). Deskripsi Varietas Unggul Padi. Jakarta (ID): Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan.
- Ghozali, Imam. (2009). Aplikasi Analisis Multivariate dengan Prog SPSS. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro
- Hapsari, Agustina Tri., Sri Darmanti., & Endah Dwi Hastuti. (2018). Pertumbuhan Batang, Akar dan Daun Gulma Katumpangan (*Pilea microphylla* (L.). Buletin Anatomi dan Fisiologi, (3) 1, 79 – 84.
- Herawati, W.D. (2012). Budidaya Padi, Yogyakarta: Javalitera
- Hidayat, Nurul. (2020). Konsumsi Beras Ditargetkan Turun 1,77 Ton pada 2024. Diakses pada 3 Juni 2023, dari <https://ekonomi.bisnis.com/read/20200909/12/1289448/konsumsiberas-ditargetkan-turun-177-juta-ton-pada-2024>
- Isnaini, M. (2006). Pertanian Organik. Yogyakarta: Penerbit Kreasi Wacana
- Kete. (2016). Pengelolaan Ekowisata Berbasis Goa: Wisata Alam Goa Pindul. Yogyakarta: Surya Ciota Ramadhan
- Makarim, A. K., & Suhartatik, E. (2009). Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi (pp. 297–330)
- Mareta, L. (2017). Iklim Mikro di Sekitar Permukaan Air. 2.
- Nachrowi, Djalal Nachrowi., & Hardius Usman. (2008). *Penggunaan Teknik Ekonometri*. Edisi revisi. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada
- Nugroho, B. D. (2017). Fenomena Iklim Global, Perubahan Iklim, dan Dampaknya di Indonesia. Yogyakarta: UGM Press-Grasindo
- Pertanian,B.L. (2010). Deskripsi Varietas Padi. . In Departemen Pertanian (Jakarta:Departemen Pertanian
- Purwono dan H. Purnamawati. (2007). Budidaya 8 Jenis Tanaman Pangan Unggul. Penebar Swadaya. Jakarta. 139 hal



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PEMODELAN MATEMATIKA PERTUMBUHAN TINGGI TANAMAN DAN JUMLAH ANAKAN TANAMAN
PADI (*Oryza sativa L.*)

DENGAN METODE SRI: STUDI KASUS PERLAKUAN PEMUPUKAN DAN VARIETAS DI KEBUN

PERCOBAAN UGM

Moch Noval Prinanda, Bayu Dwi Apri Nugroho, STP., M.Agr., Ph.D. ; Chandra Setyawan, STP., M.Eng., Ph.D..

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

- [Puslittan] Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. (2013). Deskripsi padi varietas IR64. [diacu 2013 Januari 30]. Tersedia dari: <http://www.puslittan.bogor.net.1>
- Riduwan., & Akdon. (2008). Rumus dan Data dalam Analisis Statistika. Bandung: Alfabeta.
- Rochmah, H. F., & Sugiyanta. (2010). *Pengaruh Pupuk Organik Dan Anorganik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Padi Sawah (*Oryza sativa L.*)*.
- Sampoerna Tbk. (2009). Tehnik dan Budidaya Penanaman Padi System of Rice Intensification (SRI). Pusat Pelatihan Kewirausahaan Sampoerna. Pasuruan. 12 hal
- Sembiring, H. (2010). Deskripsi Varietas Padi 2018
- Soemartono, Bahrin, Hardjono, dan Iskandar. (1984). *Bercocok Tanam Padi* Jakarta: Yasaguna.
- Soewarno. (2015). KLIMATOLOGI; Pengukuran dan Pengolahan Data Curah Hujan, Contoh Aplikasi Hidrologi dalam Pengelolaan Sumber Daya Air(Seri Hidrologi). Yogyakarta: Graha Ilmu
- Sugiyono. (2007). Statistika untuk Penelitian. CV. Bandung: Alfabeta
- Sumartono, B. Saurdi, dan R. Hardjono. (1974). *Bercocok Tanam Padi*. CV Yasaguna. Jakarta.
- Suprihatno B, AA Darajat, Satoto, Baehaki, Suprihanto, A Setyono, SD Indrasari, IP Wardana, & H Sembiring. (2010). Deskripsi Varietas Padi. Balai Besar Penelitian Tanama Padi. Balitbangtan-Kementan
- Untoro, D. J. (2010). Buku Pintar Pelajaran Ringkasan Materi Lengkap dan Kumpulan Rumus Lengkap. Jakarta: PT Wahyu Media
- Uphoff, N. (2015). *The System of Rice Intensification (SRI): Responses to Frequently Asked Questions*.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PEMODELAN MATEMATIKA PERTUMBUHAN TINGGI TANAMAN DAN JUMLAH ANAKAN TANAMAN
PADI (*Oryza sativa L.*)

DENGAN METODE SRI: STUDI KASUS PERLAKUAN PEMUPUKAN DAN VARIETAS DI KEBUN

PERCOBAAN UGM

Moch Noval Prinanda, Bayu Dwi Apri Nugroho, STP., M.Agr., Ph.D. ; Chandra Setyawan, STP., M.Eng., Ph.D..

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Usman, U. (2012). Teknik Penetapan Nitrogen Total pada Contoh Tanah Secara Destilasi Titrimetri dan Kolorimetri Menggunakan Autoanalyzer. *Buletin Teknik Pertanian*, 17(I), 41–44.