

Isi (Content)

1.	Heritabilitas, Karakterisasi, dan Analisis <i>Clustergram</i> Galur-galur Padi Dihaploid Hasil Kultur Antera (<i>Heritability, Characterization, and Clustergram Analysis of Doubled Haploid Rice Lines Derived from Anther Culture</i>) Muhammad Fuad Anshori, Bambang Sapta Purwoko, Iswari Saraswati Dewi, Sintho Wahyuning Ardie, Willy Bayuardi Suwarno, dan Heni Safitri.....	119
2.	Karakterisasi Sifat Agronomi Tanaman Padi Beras Merah Dihaploid Berpotensi Hasil Tinggi Diperoleh melalui Kultur Antera (<i>Agronomic Characterization of Doubled Haploid Lines of High Yielding Red Rice Obtained from Anther Culture</i>) Mawaddah, Bambang Sapta Purwoko, Iswari Saraswati Dewi, dan Desta Wirnas.....	126
3.	Penentuan Indeks Seleksi Toleransi Kekeringan Galur Dihaploid Padi Sawah Tadah Hujan pada Fase Perkecambahan (<i>Determination of Drought Tolerance Selection Index in Doubled Haploid Lines of Rainfed Rice at Germination Stage</i>) Miftahur Rizqi Akbar, Bambang Sapta Purwoko, Iswari Saraswati Dewi, dan Willy Bayuardi Suwarno.....	133
4.	Karakteristik Agronomis Tiga Varietas Padi (<i>Oryza sativa</i> L.) pada Dua Sistem Tanam Benih di Lahan Pasang Surut (<i>Agronomic Characteristic of Three Rice Varieties (Oryza sativa L.) on Two Seed Planting Systems in Tidal Land</i>) Haris Kriswanto, Ety Safriyani, Purwaningsih, dan Siti Herlinda.....	140
5.	Morfologi Malai Padi (<i>Oryza sativa</i> L.) pada Beragam Aplikasi Pupuk Nitrogen (<i>Panicle Morphology of Rice (Oryza sativa L.) under Various Application of Nitrogen Fertilizer</i>) Sherly Rahayu, Munif Ghulamahdi, Willy Bayuardi Suwarno, dan Hajrial Aswidinnoor.....	145
6.	Pemberian Pupuk Silika Cair untuk Meningkatkan Pertumbuhan, Hasil, dan Toleransi Kekeringan Padi Sawah (<i>Application of Liquid Silica Fertilizer to Increase Growth, Yield, and Drought Tolerance in Rice</i>) Sugiyanta, I Made Dharmika, dan Dedeh Siti Mulyani.....	153
7.	Potensi Penurunan Produksi Padi Akibat Variabilitas Curah Hujan di Kabupaten Subang Jawa Barat (<i>Potential of Decrease in Rice Production Due to Precipitation Variability in Subang West Java</i>) Ruminta, Agus Wahyudin, Tati Nurmala, Joko Wiratmo, dan Fiky Yulianto Wicaksono.....	161
8.	Penampilan Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Genotipe Jagung Calon Hibrida Umur Genjah di Lahan Kering (<i>Growth and Yield Performance of Candidates Hybrid Maize Genotypes for Early Harvest Trait in Dry Land</i>) St. Subaedah, Sudirman Numba, dan Saída.....	169
9.	Pemupukan N, P, K, Dolomit, dan Pupuk Kandang pada Budidaya Kedelai di Lahan Kering Masam (<i>Fertilization of N, P, K, Dolomite, and Manure on Soybean Cultivation in Acid Soil</i>) Halimatus Syahdia Hasibuan, Didy Sopandie, Trikoesoemaningtyas, dan Desta Wirnas.....	175
10.	Pemulsaan dan Ameliorasi Tanah Salin untuk Pertumbuhan dan Hasil Kedelai (<i>Mulching and Amelioration Saline Soil for Growth and Yield of Soybean</i>) Runik Dyah Purwaningrahayu dan Abdullah Taufiq.....	182
11.	Evaluasi Genotipe Tomat Hasil Iradiasi Sinar Gamma di Dataran Rendah (<i>Evaluation of Tomato Genotype Resulted from Gamma Irradiation in the Lowland</i>) Muhammad Roiyon Romadhon, Surjono Hadi Sutjahjo, dan Siti Marwiyah.....	189
12.	Pertumbuhan dan Kandungan Minyak Atsiri Tanaman Selasih (<i>Ocimum basilicum</i> L.) pada Naungan dan Dosis Pupuk Fosfat yang Berbeda (<i>Growth and Essential Oil Content of Basil (Ocimum basilicum L.) on Different Shading and Phosphate Fertilizers Rate</i>) Diana Nurus Sholehah, Suhartono, dan Angga Lesmana.....	197
13.	Pertumbuhan Jintan Hitam (<i>Nigella sativa</i> L.) pada Tingkat Naungan dan Pemupukan Nitrogen yang Berbeda (<i>Growth of Black Cumin (Nigella sativa L.) at Different Shading and Nitrogen Rates</i>) Evi Setiawati, Ani Kurniawati, Winarso D. Widodo, dan Didah Nur Faridah.....	202
14.	Pertumbuhan, Produktivitas dan Hasil Hablur Klon Tebu Masak Awal-Tengah di Tanah Inceptisol (<i>Growth, Productivity and Sugar Yield of Early to Medium Maturing Clones Grown in Inceptisol Soil</i>) Supriyadi, Ahmad Dhiaul Khuluq, dan Djumali.....	208
15.	Perbandingan <i>Arachis pintoi</i> dengan Jenis Tanaman Penutup Tanah Lain sebagai Biomulsa di Pertanaman Kelapa Sawit Belum Menghasilkan (<i>Comparing Arachis pintoi versus Other Cover Crops as Biomulch in Immature Oil Palm Plantations</i>) Yuniarti, M. Achmad Chozin, Dwi Guntoro, dan Kukuh Murti Laksono.....	215

Alamat Redaksi

Departemen Agronomi dan Hortikultura
Fakultas Pertanian
Institut Pertanian Bogor
Jl. Meranti, Kampus IPB Darmaga, Bogor 16680
Telp./Fax. (0251) 8629351/(0251) 8629353
E-mail: jurnal.agronomi@yahoo.com
<http://jai.ipb.ac.id>

