

1.	Toleransi Galur Harapan Padi Sawah (<i>Oryza sativa L.</i>) pada Persaingan dengan Gulma <i>Echinochloa crus-galli</i> (<i>Tolerance of Rice Promising Lines (<i>Oryza sativa L.</i>) in Competitiveness with Echinochloa crus-galli</i>) Usman, Bambang Sapta Purwoko, Muhamad Syukur, dan Dwi Guntoro.....	111
2.	Kendali Genetik Toleransi Kekeringan pada Padi Sawah (<i>Oryza sativa L.</i>) (<i>Genetic Control of Drought Tolerance in Rice (<i>Oryza sativa L.</i>)</i>) Punjung Medaraji Suwarno, Desta Wirnas, dan Ahmad Junaedi.....	119
3.	Pengujian Daya Hasil dan Ketahanan Penyakit Hawar Daun Bakteri Tanaman Padi Hibrida (<i>Evaluation of Yield and Bacterial Leaf Blight Disease Resistance of Hybrid Rice Genotypes</i>) Ermelinda Maria Lopes Hornai, Bambang Sapta Purwoko, Willy Bayuardi Suwarno, dan Iswari Saraswati Dewi.....	126
4.	Regenerasi dan Aklimatisasi Kultur Antera Enam Persilangan F1 Padi Sawah (<i>Plantlet Regeneration and Acclimatization in Rice Anther Culture of 6 F1s</i>) Cucu Gunarsih, Bambang Sapta Purwoko, Iswari Saraswati Dewi, dan Muhamad Syukur.....	133
5.	Efektivitas Frekuensi dan Volume Penyemprotan Daun dengan Agens Hayati Filosfer dalam Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman dan Hasil Padi (<i>Effectiveness of Frequency and Volume of Foliar Spray with Phyllosphere Biological Agents in Improving Plant Growth and Yield of Rice</i>) Samsi Abdul Khodar, Satriyas Ilyas, dan Candra Budiman.....	141
6.	Potensi Gangguan Gulma pada Tiga Sistem Budidaya Padi Sawah (<i>Potential of Weed Problem on Three Paddy Cultivation Systems</i>) Lalu Muhamad Zarwazi, Muhammad Achmad Chozin, dan Dwi Guntoro.....	147
7.	Toleransi Beberapa Genotipe Gandum (<i>Triticum aestivum L.</i>) Terhadap Kekeringan pada Stadia Perkecambahan (<i>Tolerance of Wheat (<i>Triticum aestivum L.</i>) Genotypes for Drought at Germination Stage</i>) Andina Fabrini Firdausya, Nurul Khumaida, dan Sintho Wahyuning Ardie.....	154
8.	Karakterisasi Morfologi dan Sifat Kuantitatif Gandum (<i>Triticum aestivum L.</i>) di Dataran Menengah (<i>Quantitative and Morphological Characterization of Wheat (<i>Triticum aestivum L.</i>) in Middle Land</i>) Sartika Widowati, Nurul Khumaida, dan Sintho Wahyuning Ardie.....	162
9.	Effects of Dry <i>Spirulina platensis</i> and Antitranspirant on Growth and Yield of Chili Pepper (<i>Capsicum annuum L.</i>) Afifah Farida Jufri, Sudradjat, dan Eko Sulistyono.....	170
10.	Aplikasi Bakteri Probiotik untuk Meningkatkan Mutu Fisiologi dan Kesehatan Bibit Cabai (<i>Capsicum annuum L.</i>) (<i>Application of Probiotic Bacteria to Increase the Physiological Quality and Health of Chili Pepper (<i>Capsicum annuum L.</i>) Seedlings</i>) Anna Tefa, Eny Widajati, Muhamad Syukur, dan Giyanto.....	176
11.	Ketahanan Beberapa Klon Kentang (<i>Solanum tuberosum L.</i>) terhadap Asam Fusarat dan Penyakit Busuk Kering Umbi (<i>Resistance of Potato (<i>Solanum tuberosum L.</i>) Clones to Fusaric Acid and Dry Rot</i>) Dewi Citra Sari, Diny Dinarti, Willy Bayuardi Suwarno, dan Agus Purwito.....	183
12.	Invigoration dan Pengurangan Pupuk N untuk Meningkatkan Pertumbuhan, Hasil, dan Mutu Benih Kacang Bambara (<i>Invigoration and Reduction of N Fertilizer in Improving Plant Growth, Yield, and Quality of Bambara Groundnut Seed</i>) Sophia Fitriesa, Satriyas Ilyas, dan Abdul Qadir.....	190
13.	Pemacuan Pertumbuhan Melon (<i>Cucumis melo L.</i>) dengan Cendawan Mikoriza Arbuskula dan Bakteri <i>Azospirillum</i> sp. (<i>Promoting Growth of <i>Cucumis melo L.</i> by Arbuscular Mycorrhizal Fungi and Azospirillum sp. Bacteria</i>) Lady Diana Tetelapta, Triadiati, dan Nampiah Sukarno.....	197
14.	Uji Ketahanan Anggrek Hibrida <i>Phalaenopsis</i> terhadap Penyakit Busuk Lunak yang Disebabkan oleh <i>Dickeya dadantii</i> (<i>Resistance Test to Soft Rot Disease caused by <i>Dickeya dadantii</i> on Phalaenopsis Hybrids</i>) Refa Firgiyanto, Sandra Arifin Aziz, Dewi Sukma, dan Giyanto.....	204
15.	Pertumbuhan dan Produktivitas Tebu pada Beberapa Paket Tata Tanam di Lahan Kering (<i>Sugarcane Growth and Productivity on Several Planting Arrangement Packages in Upland Area</i>) Djumali, Ahmad Dhiaul Khuluq, dan Sri Mulyaningsih.....	211

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://jurnal.ipb.ac.id/index.php/jurnalagronomi/>

