

DAFTAR PUSTAKA

- Agromedia. 2007. *Budidaya Cabai Hibrida*. Agromedia Pustaka. Jakarta. 58 hal.
- Arif, A. B. 2010. Pendugaan Parameter Genetik Beberapa Karakter Kualitatif dan Kuantitatif pada Tiga Kelompok Cabai (*Capsicum annum L.*). Tesis. Sekolah Pascasarjana Institute Pertanian Bogor. 77 hal.
- Ai, N. S. 2010. Kandungan Klorofil Total, Klorofil A dan B sebagai Indikator Cekaman Kekeringan pada Padi (*Oryza sativa L.*). *Jurnal Ilmiah Sains*, 10 (1): 86-90
- Ai, N. S. dan dan Y. Banyo. 2011. Konsentrasi Klorofil Daun sebagai Indikator Kekurangan Air pada Tanaman. *Jurnal Ilmiah Sains*, 11 (2): 166-173
- Ai, N. S. dan P. Torey. 2013. Karakter Morfologi Akar Sebagai Indikator Kekurangan Air Pada Tanaman (Root morphological characters as water-deficit indicators in plants). *Jurnal Bioslogos*, 3 (1): 31-39
- Balai Penelitian Tanah. 2007. *Teknologi Pemupukan Spesifik Lokasi dan Konservasi Tanah*. Bogor.
- Cholid, M. Hariyadi, S, Susanto. Djumali. B. S. Purwoko. 2014. Pemilihan Batang Bawah Jarak Pagar (*Jatropha curcas Linn.*) Toleran Terhadap Cekaman Kekeringan. *Jurnal Litri*, 20 (1): 1-12
- Danapriatna, N. 2010. Pengaruh Cekaman Kekeringan Terhadap Serapan Nitrogen dan Pertumbuhan Tanaman. *REGION*, 2 (4): 34-45.
- Djarwaningsih, T. 2005. *Capsicum spp.* (Cabai) : Asal, Persebaran dan Nilai Ekonomi. *Jurnal Biodiversitas*, 6 (4): 292-296.
- Dinas Tanaman Pangan dan Hortikultura. 2013. *Laporan Angka Sementara (ASEM) Sayur-Sayuran 2012 Tahun 2013 Provinsi Riau*. Pekanbaru
- Evita. 2012. Pertumbuhan Dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea L.*) pada Perbedaan Tingkatan Kandungan Air. *Jurnal agroteknologi*, 1 (1):26-32
- Efendi, R. dan M. Azrai. 2010. Tanggap Genotipe Jagung terhadap Cekaman Kekeringan: Peranan Akar. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 29 (1): 1-10.
- Effendi, Y. 2008. Kajian Resistensi Beberapa Varietas Padi Gogo (*Oryza Sativa L.*) terhadap Cekaman Kekeringan. Tesis. Program Pascasarjana Universitas Sebelas Maret Surakarta. 108 hal.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.
- © Gardner, F. P., R. B. Pearce, dan R. L. Mitcheli. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Terjemahan Herawati Susilo. UI Press. Jakarta. 428 hal.
- Hanum, C., Wahyu. Mugnisjah. S, Yahya. D. Sopandy. K. Idris. A. Sahar. 2007. Pertumbuhan Akar Kedelai pada Cekaman Aluminium, Kekeringan dan Cekaman Ganda Aluminium dan Kekeringan. *Agritrop*, 26 (1): 13-18
- Harsono, A., Tohari, D. Indradewa, dan T. Adisarwanto. 2003. Ketahanan dan Aktifitas Fisiologi Beberapa Genotipe Kacang Tanah pada Cekaman Kekeringan. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 10 (2): 51-62
- Hendriyani, I. S. dan N. Setiari. 2009. Kandungan Klorofil dan Pertumbuhan Kacang Panjang (*Vigna sinensis*) pada Tingkat Penyediaan Air yang Berbeda. *Jurnal Sains dan Matematika*, 17 (3): 145-150
- Herdiawan, I. 2013. Pertumbuhan Tanaman Pakan Ternak Legum Pohon *Indigofera zollingeriana* pada Berbagai Taraf Perlakuan Cekaman Kekeringan. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*, 18 (4): 258-264
- Herlina, N. 1996. Respon Tanaman Kedelai Varietas Malabar dan Galur S-887/96 terhadap Cekaman Kekeringan dan Pemupukan Kalium. *Jurnal Agrivita*, 19 (3): 63-68
- Islami dan Utomo. 1995. *Hubungan Tanah, Air dan Tanaman*. IKIP Semarang Press. Semarang.
- Kaswan, dan A., Amzeri. 2011. Identifikasi Varian Somaklonal Toleran Kekeringan pada Populasi Jagung Hasil Seleksi In Vitro. *Jurnal agrovigor*, 4 (1): 7-13
- Kisman. 2010. Karakter Morfologi sebagai Penciri Adaptasi Kedelai terhadap Cekaman Kekeringan. *Agroteksos*, 20 (1): 23-30
- Lapanjang. I. B. Purwoko. Hariyadi. S. Wilarso. M. Melati. 2008. Evaluasi Beberapa Ekotipe Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.) untuk Toleransi Cekaman Kekeringan. *Bul. Agron*, 36 (3): 263-269
- Maharijaya, A dan M. Syukur. 2014. *Menghasilkan Cabai Keriting Kualitas Premium*. Penebar Swadaya. Jakarta. 116 hal.
- Mangoendidjojo, W. 2008. *Pengantar Pemuliaan Tanaman*. Kanisius. Yogyakarta.
- Makarim, A. K. Cekaman Abiotik Utama dalam Peningkatan Produktivitas Tanaman. *In : Prosiding Seminar Nasional Pemanfaatan Bioteknologi untuk Mengatasi Cekaman Abiotik pada Tanaman*: 1-11

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Mariono, E. Suprapti, dan Tyas. 2010. Pengaruh Macam Varietas dan Dosis Pupuk Organik Padat Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum L.*). *Jurnal Sains*, 1 (14) : 1-17
- Mapegau. 2006. Pengaruh Cekaman Air terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai. *Jurnal Ilmiah Pertanian Kultur*, 41 (1): 43-51
- Misra, A. dan N. K. Sricastatva. 2000. Influence of Water Stress on Japanese mint. *J. Herbs Spices Med. Journal Slants*, 7 (1) : 51-58.
- Mitra J. 2001. Genetics and Genetic Improvement of Drought Resistance in Crop Plant. *Current Science*, 80 (9): 758-7
- Najiyati, S. dan Danarti. 1989. *Palawija, Budidaya dan Analisis Usaha Tani*. PenebarSwadaya.
- Nugraheni, W. 2010. Variasi Pertumbuhan, Kandungan Prolin dan Aktivitas Nitrat Reduktase Tanaman Ganyong (*Canna edulis Ker.*) pada Ketersediaan Air yang Berbeda. *Skripsi*. Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sebelas Maret Surakarta. 107 hal.
- Ropiah, A. 2010. Kajian Aspek Anatomi Daun beberapa Varietas Kedelai (*Glycine max L.*) pada Kondisi Cekaman Kekeringan. *Skripsi*. Jurusan Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Malang (Uin) Maulana Malik Ibrahim Malang. 90 hal.
- Rukmana, R. 1996. *Usaha Tani Cabai Hibrida Sistem Mulsa Plastik*. Kanisius. Yogyakarta. 92 hal.
- Salisbury F.B dan C.W. Ross. 1995. *Fisiologi Tumbuhan*. Terjemahan Dian Rukmana dan Sumaryono. ITB. Bandung. Jilid 2.
- Salisbury, F.B. dan C.W. Ross. 1992. *Fisiologi Tumbuhan I*. Terjemahan Diah R.L. dan Sumaryono. ITB Bandung. 241 p.
- Santika, A. 1996. *Agribisnis Cabai*. Penebar Swadya : Jakarta. 183 hal.
- Santoso. 2008. Kajian Morfologis dan Fisiologis beberapa Varietas Padi Gogo (*Oryza sativa L.*) terhadap Cekaman Kekeringan. *Skripsi*. Jurusan Studi Agronomi Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta. 62 hal.
- Setiadi. 2006. *Bertanam Cabai*. Penebar Swadaya : Jakarta. 183 hal.
- Simanungkalit, E, H. Sulistyowati dan E. Santoso. 2012. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Kotoran Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Cabai Rawit Di Tanah Gambut. *Jurnal sains*. 1 (1): 1-8

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Simanjuntak, J. C. Hanum dan D.S. Hanafiah. 2015. Pertumbuhan dan Produksi Dua Varietas Kedelai Pada Cekaman Kekeringan. *Jurnal Agroekoteknologi*, 3 (3): 915 - 922
- Simatupang, S. 1997. Pengaruh pemupukan boraks terhadap pertumbuhan dan mutu kubis. *Jurnal Hortikultura*, 6 (5): 456-469.
- Sitompul, S. M. dan B. Guritno. 1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. UGM Press, Yogyakarta.
- Sloane, R. J., R. P. Patterson, T. E. Carter. 1990. *Field drought tolerance of a soybean plant introduction*. *Crop Sci*, 30 (10) : 118-123
- Sopandie, D. 2013. *Fisiologi Adaptasi Tanaman terhadap Cekaman Abiotik pada Agroekosistem Tropika*. IPB Press: Bogor 228 hal.
- Surmaini, E., R. Boer, dan H. Siregar. 2006. Pemanfaatan Informasi Iklim untuk Menunjang Usahatani Tanaman Pangan. *Jurnal Tanah dan Iklim*, 24: 40-53
- Surtinah. 2004. Pengaruh Lama Cekaman Air dan Frekuensi Pemberian Gandasil B Terhadap Kualitas Melon. *Jurnal Dinamika Pertanian*, 19 (3): 325-335
- Supriyanto, B. 2013. Pengaruh Cekaman Kekeringan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi Gogo Lokal Kultivar Jambu (*Oryza sativa* Linn). *Jurnal Agrifor*, 12 (1): 77-82
- Susilawati, R. A., Suwignyo, Munandar & M. Hasmeda. Karakter Agronomi dan Toleransi Varietas Cabai Merah Akibat Genangan pada Fase Generatif. *Jurnal Lahan Suboptimal*, 1 (1): 22-30
- Suyamto dan S. Slamet. 2001. Perbaikan Toleransi Genotipe Kedelai terhadap Cekaman Kekeringan. *Buletin Palawija*, 1 : 4-13.
- Swasono, F. D. H. 2011. Karakteristik Fisiologi Toleransi Tanaman Bawang Merah terhadap Cekaman Kekeringan di Tanah Pasir Pantai. *Jurnal Agri Sains*, 3 (4): 88-103
- Syaiful, S. A., M. A. Ishak, N. E. Dungga, dan M. Riadi, 2012. Peran *Conditioning* Benih Dalam Meningkatkan Daya Adaptasi Tanaman Kedelai Terhadap Stres Kekeringan. *Laporan Penelitian*. Universitas Hasanuddin Makassar. 70 hal.
- Utami, T. 2012. Uji Adaptasi dan Daya Hasil Beberapa Genotipe Cabai (*Capsicum Annuum* L.) Toleran Pada Lahan Gambut. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Riau. Pekanbaru.

- Palupi, E. R. dan Y. Dedywiryanto. 2008. Kajian Karakter Ketahanan terhadap Cekaman Kekeringan pada Beberapa Genotipe Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). *Bul. Agronomi*, 36 (1): 24 – 32
- Pradhana, E. 2006. Evaluasi Enam Galur dan Lima Hibrida Cabai (*Capsicum annum* L.) di Kebun Percobaan IPB Tajur. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. 62 hal.
- Prajnanta, F. 2007. *Agribisnis Cabai Hibrida*. Penebar Swadaya. Jakarta. 162 hal
- Prihastanti, E. 2010. Kandungan Klorofil dan Pertumbuhan Semai Kakao (*Theobroma cacao* L.) pada Perlakuan Cekaman Kekeringan yang Berbeda. *BIOMA*, 12 (2): 35-39
- Purnomo, D. W., B. S. Purwoko, S. Yahya, S. Sujiprihati, I. Mansur, dan Amisnaipa. 2008. Tanggap Pertumbuhan dan Hasil Cabai (*Capsicum annum* L.) terhadap Inokulasi Fungi Mikoriza Arbuskula pada Tanah Ultisol. *Bul. Agron*, 36 (3): 229-235
- Puslitbang Hortikultura. 2013. Berita cabai. <http://www.litbang.deptan.go.id/berita/one/1378/>. Diakses 12 Oktober 2015
- Widiatmoko, T., T. Agustono, dan M. Imania. 2012. Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Genotip Kedelai Berbiji Besar pada Cekaman Kekeringan di Berbagai Stadia Pertumbuhan. *Jurnal Agrin*, 16 (1): 66-79
- Widiyono, W. dan N. Hidayati. 2005. Periode Kritis tanamn Cabai Merah Besar (*Capssicum annum* L.var. *long chilli*) pada Perlakuan Cekaman Air. *Jurnal Biologi Indonesia*, 3 (9): 389-396
- Wijoyo, P. 2009. *Taktik Jitu Menanam Cabai Di Musim Hujan*. Bee Media Indonesia : Jakarta. 101 hal.
- Winaryo, A. Iswanto dan H. Winarno. 1997. Kajian penggunaan tegangan osmotic dan kerapatan stomata sebagai kriteria seleksi klon kakao tahan cekaman air. *Pelita Perkebunan*, 13 (2): 63-70.
- Yusniwati, Sudarsono, H. Aswidinnoor, S. Hendrastuti dan D. Santoso. 2008. Pengaruh Cekaman Kekeringan terhadap Pertumbuhan, Hasil dan Kandungan Prolina Daun Cabai. *Agrista*, 12 (1): 19-27