

## DAFTAR PUSTAKA

- Aribawa and Ida, B. (2012). Pengaruh Sistem Tanam Terhadap Peningkatan Produktivitas Padi di Lahan Sawah Dataran Tinggi Beriklim Basah.
- Copeland. L.O. dan M.B. Mc. Donald. 2001. "Principles of Seed Science and Technology". Burgess Publishing Company. New York.
- Damanik, M. M. B., B. E. Hasibuan., Fauzi., Sarifuddin., H. Hanum. 2010. Kesuburan Tanah.
- Damanik, M.M.B., Bachtiar E.H., Fauzi, Sarifuddin, dan Hamidah H. 2011. Kesuburan tanah dan Pemupukan. USU Press. Medan.
- Djufry, F., Nurjanani, & Ramlan. (2014). Efektivitas pupuk majemuk dan asam humat pada budidaya kentang di Kabupaten Gowa Sulawesi Selatan. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*, 17(2), 115-124.
- Dobermann, A. and T. Fairhurst. 2000. Rice: Nutrient disorder & nutrient management. Potash and Phosphate Institute of Canada and International Rice Research Institute.
- Fatah, M. 2014. Uji Produksi Dan Mutu Benih Padi (*Oryza Sativa L.*) Varietas Ciherang Pada Berbagai Umur Bibit Dan Jarak Tanam. Skripsi. Jember: Politeknik Negeri Jember. Tidak Dipublikasikan.
- Hanafiah. 2008. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Hanum, C. 2013. Pertumbuhan, Hasil, dan Mutu Biji Kedelai dengan Pemberian Pupuk Organik dan Fosfor. *J. Agron. Indonesia* (41): 209 –214.
- Hamidah. (2013). Efek Penggunaan Pupuk Daun Bayfolan dan Pupuk SP-36 terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo L.*) Varietas Action 434. Dalam *Jurnal Agrifor* 12(2):149-153. Universitas Widya Gama Mahakam. Samarinda.
- Hasanah, I. 2007. Bercocok Tanam Padi. Azka Mulia Media, Jakarta.
- Hermanto, D., N.K.T. Dharmayani., R. Kurnianingsih Dan S.R.Kamali. 2013. Pengaruh Asam Humat Sebagai Pelengkap Pupuk Terhadap Ketersediaan dan Pengaruh Nutrien Pada Tanaman Jagung di Lahan Kering Kecamatan Bayan-NTB. Lembaga Penelitian Universitas Mataram. *Ilmu Pertanian*. 16(2):28-41. hlm.– 500.
- ISTA (Internasional Seed Testing Association). 2017. International Rules for Seed Testing 2017. The International Seed Testing Association. Switzerland (CH): ISTA.

- Jayasumarta, D. 2015. Pengaruh Sistem Olah Tanah dan Pupuk P Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kedelai (*Glycine max* L). J. Ilmu Pertanian "AGRIUM".
- Jufri, A. dan M. Rosjidi. 2012. Pengaruh Zeloit dalam Pupuk terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Sawah di Kabupaten Badung Provinsi Bali. J. Sains dan Teknologi Indonesia. 14(3):161-166.
- Jumin, H. B. 2014. Dasar-Dasar Agronomi. Ed. Revisi- Cet. 9. Rajawali Pres, Jakarta.
- Jumin, H. B. 1992. Ekologi Tanaman Suatu Pendekatan Fisiologis. Jakarta. Rajawali Press. 162 hal.
- Kartasapoetra, A.G. 2003. Teknologi Benih – Pengolahan Benih dan Tuntunan Praktikum. Rineka Cipta : Jakarta.
- Lukmansyah, A., Niswati, A., Buchari, H., & Salam, A. K. (2020). Pengaruh asam humat dan pemupukan P terhadap respirasi tanah pada pertanaman jagung di tanah ultisols. Jurnal Agrotek Tropika, 8(3), 527-535.
- Masdar, M.K., R. Bujang, H. Nurhajati & Helmi. 2006. Tingkat Hasil dan Komponen Hasil Sistem Intensifikasi Padi (SRI) Tanpa Pupuk Organik di Daerah Curah Hujan Tinggi. Jurnal Ilmu Pertanian, Vol 8 (2). 126-131.
- Maulana, D., Sarno, Nurmiaty, Y. 2014. Pengaruh Aplikasi Asam Humat dan Pemupukan Fosfor Terhadap Serapan Unsur Hara P dan K Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum*). Jurnal Agtorek Tropika 2(2): 302-305.
- Mulyani, A. dan M. Sarwani. 2013. Karakteristik dan potensi lahan suboptimal untuk pengembangan pertanian di Indonesia. Jurnal Sumberdaya Lahan 2: 47-56.
- Mustaqim, R., Armaini, dan Yulia, A.E. (2016). Pengaruh Pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Pupuk N,P,K terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon. Dalam Jurnal Jom Faperta 3(1):3. Fakultas Pertanian. Universitas Riau.
- Nusantara AD, Kusuma C, Mansur I. 2010. Pemanfaatan vermikompos untuk produksi biomassa legum penutup tanah dan inokulum fungi mikoriza. Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia 12 (1): 26-33.
- Pangaribuan, L. H., Wawan, & Erlida, A. (2016). Pengaruh asam humat dan abu TKKS pada medium sub soil Ultisol terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di main nursery. Jom Faperta, 3(2), 1-13.

- Permanasari I, Irfan M, Abizar. 2014. Pertumbuhan dan hasil kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) dengan pemberian *Rhizobium* dan pupuk urea pada media gambut. *Jurnal Agroteknologi* 5 (1): 29-34.
- Pettit. R.E. 2018. *Organic Matter, Humus, Humate, Humic Acid, Fulvic acid and Humin: Their Importance in Soil Fertility and Plant Health.*
- Prasetyo, Y. T. (2002). *Budi Daya Padi Sawah Tanpa Olah Tanah (TOT)* (Kanisius. Yogyakarta).
- Purwo dan H. Purnamawati. 2017. *Budidaya 8 Jenis Tanaman Budidaya Unggul. Penebar Swadaya.* Jakarta.
- Rahimi, Zuhdi, E. Z., and Nurbaiti (2011). Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Sawah (*Oryza Sativa* L.) Varietas Batang Piaman Dengan Metode SRI di Padang Marpoyan Pekanbaru. *Jurnal Zuhdi Rahimi.*
- Rasyid, R., Siswoyo, & Azhar. (2020). Penggunaan asam humat untuk meningkatkan produktivitas tanaman kangkung darat di kecamatan ciamis. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(3), 171-186.
- Roni, N. G. K., Soedarmadi H dan Y Setiadi. 2005. Pertumbuhan Dan Produksi Kudzu Tropika (*Pueraria phaseoloides* BENTH.) Yang diberi asam humat Dan pupuk fosfat . <http://www.ejournal.unud.ac.id> [20 Desember 2014].
- Rosmarkam, A., dan N.W Yuwono.2011. *Ilmu Kesuburan Tanah.*Kanisius. Yogyakarta. RUHAIMAH, ASMAR, M. HARIANTI, 2009. Efek Sisa Asam Humat dari Kompos Jerami Padi dan Pengelolaan Air dalam Mengurangi Keracunan Besi ( $Fe^{2+}$ ) Tanah sawah Bukaak Baru terhadap Produksi Padi. *J. Solum* Vol. VI No. 1 Januari 2009:1-13.
- Sadjad S., Murniati E., Ilyas S. 1999. Parameter pengujian vigor benih dari komparatif ke simulatif. *Grasindo dan PT Sang Hyang Seri: Jakarta.*
- Sadjad, 1993. *Dari Benih Kepada Benih.* Jakarta: Grasinda.
- Sembiring, J.V., Nelvia, dan A.E. Yulia. 2015. Pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di pembibitan utama pada medium sub soil ultisol yang diberi asam humat dan kompos tandan kosong kelapa sawit. *J. Agroteknologi* Vol. 6 (1): 25 – 32.
- Setyawan, F., & Setyawan, F. (2020). Pengaruh SP-36 dan asam humat terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kedelai (*Glycine max* L.).

- Subowo, G. 2008. Kebutuhan Teknologi Perbenihan Tanaman Pangan Mendukung Pengembangan Jogja Seed Center (Jsc). Dalam Prosiding Sosialisasi Inovasi Teknologi Mekanisasi Pertanian. Yogyakarta: Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Yogyakarta.
- Sumarni, N., Rosliana R., Basuki R.S., dan Hilman Y. 2012. Tanggap Pertumbuhan Tanaman Bawang Merah terhadap pemupukan Fosfat pada Beberapa Kesuburan Lahan (status P-tanah). *J. Hort.* 22(2):138- 138. 2012.
- Supriyo, A., Dirgahayuningsih, R., & Minarsih, S. (2013). Kajian bahan humat untuk meningkatkan efisiensi pemupukan NPK pada bibit kelapa sawit di tanah sulfat masam. *Jurnal Agritech*, 15(2), 14-24.
- Suratiyah, K. 2008. Ilmu Usahatani. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sutedjo, M. M. 2010. Pupuk dan Cara Pemupukan. Cet 8. Penerbit Rineka Cipta. Jakarta.
- Sutopo, L.2010. Teknologi Benih. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Suwardi dan Darmawan. 2009. Peningkatan efisiensi pupuk nitrogen melalui rekayasa kelat UreaZeolit-Asam Humat. Prosiding Seminar HasilHasil Penelitian IPB.
- Syafruddin and T. Miranda, “Vigor Benih Beberapa Varietas Jagung pada Media Tanam Tercemar Hidrokarbon,” *J. Floratek*, vol. 10, pp. 18–25, 2015.
- Tania, N, Astina, dan S. Budi. 2012. Pengaruh pemberian pupuk hayati terhadap pertumbuhan dan hasil jagung semi pada tanah podsolik merah kuning. *Jurnal Sains Mahasiswa Pertanian 1 (1):* 10-15.
- Wahid, Abdul. Peranan Pupuk NPK pada Tanaman padi. <http://www.pustaka.litbang.deptan.go.id/agritek/ppua0160.pdf>. (Diakses 20 Februari 2011).
- Winarso, S. 2005. Kesuburan Tanah: Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah. Gava Media. Jogjakarta.