

DAFTAR PUSTAKA

- Aryani, F.D.N. 2017. Kualitas air tanah di sekitar lokasi tempat pembuangan akhir untuk pemenuhan kebutuhan air bersih (studi kasus: TPA banyuroto dan TPA piyungan). *Geo Educasia-S1* 2(8): 1047-1057.
- Badrudin, U., S. Jazilah, dan A. Setiawan. 2015. Upaya peningkatan produksi mentimun (*Cucumis sativus* L.) melalui waktu pemangkasan pucuk dan pemberian pupuk posfat. *Pena Jurnal Ilmu Pengetahuan dan Teknologi* 20(1): 18-28.
- Basuki, N., Ansoruddin, Sri S.N. 2018. Pengaruh pemangkasan dan pemberian pop supernasa terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman melon (*Cucumis melo* L.). *Bernas* 14(3): 69-78.
- Deshmukh, P. S., Chougale, A. K., Shahasane, S. S., Desai, S. S., dan Gaikwad, S. G. 2012. Studies on biology of Hadda beetle, *Epilachna vigintioctopunctata* (Coleptera, Coccinillidae): a serious pest of wild bitter melon, *Momordica dioica*. *Trends in Life Sciences* 1(3): 46-48.
- Dewani, M. 2000. Pengaruh pemangkasan terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang hijau (*Vigna radiata* L.) varietas walet dan wongsorejo. *Agrivita* 12(1): 18-23.
- Dewi, N.W.S. 2008. Kajian pemberian tepung buah pare (*Momordica charantia* L.) terhadap konsumsi, pencernaan bahan kering dan performa tikus (*Rattus norvegicus*). Skripsi Program Studi Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak IPB, Bogor.
- Edi, S., dan Bobihoe, J. 2010. Budidaya Tanaman Sayuran. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP), Jambi.
- Fahmi, H. 2018. Pengaruh lama blanching terhadap aktivitas antioksidan dan fenolik total tepung pare (Doctoral dissertation, Universitas Mercu Buana, Yogyakarta).
- Fariudin, R., Sulistyaningsih, E., dan Waluyo, S. 2012. Pertumbuhan dan Hasil Dua Kultivar Selada (*Lactuca sativa* L.) dalam Akuaponika pada Kolam Gurami dan Kolam Nila. *Vegetalika* 2(1): 66-81.
- Gustianty, L. R. 2016. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.) terhadap pupuk seprint dan pemangkasan. *Bernas* 12(2): 55-64.
- Harpitaningrum, P., dan Sungkawa, I. 2017. Pengaruh konsentrasi paclobutrazol terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.) kultivar venus. *Agrijati Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Pertanian* 25(1): 1-17.
- Indrawati, R., Indradewa, D., dan Utami, S. N. H. 2012. Pengaruh komposisi media dan kadar nutrisi hidroponik terhadap pertumbuhan dan hasil tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.). *Vegetalika* 1(3): 109-119.
- Irawati, H., dan Setiari, N. 2009. Pertumbuhan tunas lateral tanaman nilam (*Pogostemon cablin* Benth) setelah dilakukan pemangkasan pucuk pada ruas yang berbeda. *Anatomi Fisiologi* 17(2): 11-21.

- Kastono, D. 2005. Tanggapan pertumbuhan dan hasil kedelai hitam terhadap penggunaan pupuk organik dan biopestisida gulma siam (*Chromolaena odorata*). Ilmu pertanian 12(2): 103-116.
- Kementrian Kesehatan RI. 2015. Manfaat buah pare untuk kesehatan dan kecantikan. <http://www.depkes.go.id/development/site/depkes/index.php?cid=1-15112600004&id=manfaat-buah-pare-untuk-kesehatan-dan-kecantikan>. Diakses pada 14 Agustus 2019.
- Kusumayati, N., Nurlaelih, E. E., dan Setyobudi, L. 2015. Tingkat keberhasilan pembentukan buah tiga varietas tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.) pada lingkungan yang berbeda. Jurnal Produksi Tanaman 3(8): 683 – 688.
- Liao, P.C., Tsai, C.C., Chou, C.H., dan Chiang, Y.C. 2012. Introgression between cultivars and wild populations of *Momordica charantia* L. (Cucurbitaceae) in Taiwan. International journal of molecular sciences 13(5): 6469-6491.
- Listyorini. 2015. Pahit di Mulut, Segudang Khasiat. <https://bbppketindan.bppsdp.pertanian.go.id/blog/pahit-di-mulut-segudang-khasiat>. Diakses pada 8 September 2019.
- Lukitasari, M. 2012. Pengaruh intensitas cahaya matahari terhadap pertumbuhan tanaman kedelai (*Glycine max*). IKIP PGRI, Madiun.
- Lumbantoruan, A., Ismed, S., dan Terip K. 2017. Pengaruh perbandingan sari pepaya dengan sari pare dan konsentrasi karboksil metil selulosa terhadap mutu sirup pepaya-pare. Jurnal rekayasa pangan dan pertanian 5(4): 665-670.
- Marr, K.L., Mei, X.Y., dan Bhattarai, N.K. 2004. Allozyme, morphological and nutritional analysis bearing on the domestication of *Momordica charantia* L. Cucurbitaceae). Economic Botany 58(3): 435-455.
- Nazaruddin. 2000. Budidaya dan Pengaturan Panen Sayuran Dataran Rendah. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Oga, I. O. dan Umekwe, P. N. 2016. Effects of pruning and plant spacing on the growth and yield of watermelon (*Citrullus lanatus* L.) in Unwana-Afikpo. International Journal of Science and Research 5(4): 110-115.
- Paiman, P., Yudono, P., Sunarminto, B. H., dan Indradewa, D. 2014. Pengaruh Karakter Agronomis dan Fisiologis terhadap Hasil pada Cabai Merah (*Capsicum annum* L.). Agrotek 6(1): 1-13.
- Palada, M. C., dan Chang, L. C. 2003. Suggested cultural practices for bitter gourd. AVRDC International Cooperators' Guide, 03-54.
- Pangkalan Ide. 2012. Agar Pankreas Sehat. PT Elex Media Komputindo Gramedia, Jakarta.

- Pantilu, L. I., Mantiri, F. R., Nio, S. A., dan Pandiangan, D. 2012. Respons Morfologi dan Anatomi Kecambah Kacang Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) terhadap Intensitas Cahaya yang Berbeda (Morphological and Anatomical Responses of The Soybean (*Glycine max* (L.) Merrill) Sprouts to The Different Light Intensity). *Bioslogos* 2(2): 79-87.
- Rahman M.S., Islam M.N., Shaheb M.R., Sarker P.C., Nessa A., dan Sarker M.H. 2014. Influence of sowing date on quality seed production of bitter gourd. *International Journal of Sustainable Crop Production* 9(2): 17-21.
- Rezkywianti, S. 2016. Optimalisasi formulasi tepung terigu, tepung pare, dan tepung daun *black mulberry* dalam karakteristik mi kering menggunakan aplikasi *design expert* metode *mixture d-optimal*," PhD diss., Fakultas Teknik Unpas.
- Sarani, M., Mehraban, A., Ganjali, H. R., dan Khemmari, E. 2015. Effect of pruning and row distance on some characteristics in Karela. *International Journal of Biosciences* 6(1): 1-8.
- Sarkar, N., dan Barik, A. 2017. Effect of temperature on development and reproduction of *Epilachna dodecastigma* (Wied.) (Coleoptera: Coccinellidae). In *Proceedings of the Zoological Society* 70(2): 150-155.
- Satriyo, T. A., Widaryanto, E., dan Guritno, B. 2016. Pengaruh posisi dan waktu defoliiasi daun pada pertumbuhan, hasil dan mutu benih jagung (*Zea mays* L.) VAR. BISMA. *Jurnal Produksi Tanaman* 4(4): 256-263.
- Srirejeki, D. I., Maghfoer, M. D., dan Herlina, N. 2015. Aplikasi PGPR dan Dekamon serta Pemangkasan Pucuk untuk Meningkatkan Produktivitas Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) Tipe Tegak. *Jurnal Produksi Tanaman* 3(4): 302-310.
- Subahar, T.S.S, dan Lentera, Tim. 2004. Khasiat dan Manfaat Pare. PT AgroMedia Pustaka, Jakarta.
- Sunarjono, H. 2004. Bertanam 36 Jenis Sayuran. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sunarti, S. 2000. Potensi dan Cara Pemanfaatan Bahan Tanaman Obat. Prosea Indonesia, Yayasan Indonesia.
- Surbakti, M. F., Ginting, S., dan Ginting, J. 2013. Pertumbuhan dan produksi jagung (*Zea mays* L.) varietas Pioneer-12 dengan pemangkasan daun dan pemberian pupuk NPKMg. *Agroekoteknologi*, 1(3): 523-534.
- Susanto, A., Sri H., dan M, Burhan R. 2019. Pengaruh pemberian boron dan waktu pemanenan polen terhadap peningkatan produksi dan viabilitas polen tetua jantan semangka (*Citrullus lanatus* Thunberg). *Jurnal Bioindustri* 1(2): 203-212.
- Susila, A.D. 2006. Panduan Budidaya Tanaman Sayuran. Departemen Agronomi dan Hortikultura. Fakultas Pertanian IPB, Bogor.
- Tan, S. P., Parks, S. E., Stathopoulos, C. E., dan Roach, P. D. 2014. Greenhouse- grown bitter melon: production and quality characteristics. *Journal of the Science of Food and Agriculture* 94(9): 1896-1903.

- Tayde, A. R., dan Simon, S. 2013. Studies on biology and morphometris of hadda beetle, *Epilachna vigintioctopunctata* (Coleoptera: Coccinellidae) a serious pest of bitter gourd, *Momordica charantia*, in eastern Uttar Pradesh, India, Eastern Uttar Pradesh, India. *Journal International of Agri, Science and Research* 3(4): 133-138.
- Thakur, V., Sushil, K., Rajni, T., dan Chromule, S.R. 2018. Yield and yield contributing traits of bitter gourd (*Momordica charantia* L.) genotypes, *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry* 7(3): 844-846.
- Utami, Ela. 2017. Cara pemangkasan tanaman melon (hasil berkualitas). <https://www.nuansa.web.id/perkebunan/cara-pemangkasan-tanaman-melon-hasil-berkualitas/>. Diakses pada 9 Agustus 2019.
- Wiharjdo, F.A.S. 2002. Bertanam Semangka. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Wijaya, H.N., Ansoruddin, H., dan Lanna R.G. 2018 Pengaruh waktu penyerbukan dan proporsi bunga betina dengan bunga jantan terhadap hasil dan kualitas benih mentimun (*Cucumis sativus* L.) hibrida. *Bernas* 14(1): 85-98.
- Yadi, S., Karimuna, L., dan Sabaruddin, L. 2012. Pengaruh pemangkasan dan pemberian pupuk organik terhadap produksi tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Penelitian Agronomi* 1(2): 107-114.
- Yulisma, Y. 2015. Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Jagung pada Berbagai Jarak Tanam. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan* 30(3): 196-203.
- Zamzami, K., Nawawi, M., dan Aini, N. 2015. Pengaruh jumlah tanaman per polibag dan pemangkasan terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman mentimun kyuri (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 3(2): 113-119.
- Zulkarnain. 2014. Dasar-dasar Hortikultura. Bumi Aksara, Jakarta.