

DAFTAR PUSTAKA

- Adinugraha I, Nugrho A, Wicaksono KP. 2016. Pengaruh Bibit *Bud chip* terhadap fase vegetatif tiga varietas tanaman tebu. (*Saccharum officinarum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 4(6):468-477.
- Aditya, B. 2019. Pengujian Berbagai Dosis Pupuk Kandang Kambing Untuk Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis Organik (*Zea mays* var. *Saccharatu* Sturt). *Jurnal Buletin Agrihorti*. 1(2).
- Agustin DA, Riniarti M, Duryat. 2014. Pemanfaatan limbah serbuk gergaji dan arang sekam sebagai media tanam bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 6(3):13-22.
- Aldi, T., 2018. *Step by Step Budidaya Tebu*. Yogyakarta: Trans idea Puplishing. 120 hal.
- Amir., N, Heniyati Hawalid, Ismail Arifal Nurhuda. 2017. Pengaruh Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Bibit Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.) di Polibag. *Klorofil*. 2(2).
- Amiroh, A., Pudyartono, A. Rianto. 2019. Kajian perbanyak bibit tebu (*Saccharum officinarum* L.) menggunakan metode penanaman satu mata (*single bud planting*) *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*. 17(1):93-102.
- Anindita, D. C., Husni, T. S., dan Setyono. 2017. Pertumbuhan bibit satu mata tunas yang berasal dari nomor mata tunas berbeda pada tanaman tebu varietas Bululawang dan SS 57. *Jurnal Produksi Tanaman*. 5(3):13-24.
- Anjarwati H., Sriyanto Waluyo, dan Setyastuti Purwanti. 2017. Pengaruh Macam Media dan Takaran Pupuk Kandang Kambing Terhadap Pertumbuhan dan Hasil tanaman tebu. *Jurnal Produksi Tanaman*. 6(1) 35-45.
- Badan Pusat Statistik. 2021. *Statistik Tebu Indonesia 2021*. Badan Pusat Statistik. Jakarta.
- Basuki. 2013. Pengaruh berbagai media tanam terhadap pertumbuhan tebu dengan sistem tanam bagal satu. *Jurnal Menara Perkebunan*. 81(2): 49-53.
- Briliyana, Y.M., W. Sumiya, D. Yamika, dan P. Wicaksono. 2017. Pengaruh berbagai media tanam terhadap pembibitan *bud chip* tanaman tebu (*Saccharum officinarum* L.) Varietas. BL. *Jurnal Produksi Tanaman*. 5(2): 355-362.
- Cahyani, S., Albertus S, Abdul A. 2016. Respon Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Ratoon 1 Terhadap Pemberian Kombinasi Pupuk Organik dan Pupuk Anorganik. *Jurnal Aip*. 4(2)

- Durroh, B. dan Sugiyanto, S. 2020. Analisis efektifitas penerapan metode *single bud planting* dan metode konvensional pada penanaman tebu *plant cane* di Kabupaten Bojonegoro. *Agro Bali: Agricultural Journal*. 3(2): 171-178.
- Dwi, P, Hamidah. H, dan Abdul. R. 2016. Aplikasi limbah panen padi dan pupuk kalium untuk meningkatkan hara kalium dan pertumbuhan serta hasil jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal online Agroteknologi*. 3(6).
- Fauzan, A. dan Mawarni. 2019. Pertumbuhan bibit *bud set* tebu (*Saccharum officinarum* L.) pada berbagai umur bahan tanam dan lama penyimpanan. *Jurnal Agroekoteknologi*. 7(1):176-180.
- Firokhman., A, Agus Suryanto, dan Setyono Yudo Tyasmoro. 2016. Kajian Umur Kepras dan Dosis Pupuk Kandang Kambing Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.) *Jurnal Produksi Tanaman*. 4(6).
- Hadiguna, R. A. dan Setiawan, H. 2022. Pemanfaatan arang sekam sebagai sumber unsur hara P dan K serta sebagai pembenah tanah. Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Mataram. *Agroteksos*. 17(2):114-122.
- Hali, A. S., dan Telan, A. B. 2018. Pengaruh beberapa kombinasi media tanam organik arang sekam, pupuk kandang kotoran kambing, arang serbuk sabut kelapa dan tanah terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tebu (*Saccharum officinarum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 7(3). 83-95.
- Hartatie, D., dan Safira, B. S. 2022. Efektifitas Pupuk Kandang dan Arang Sekam Terhadap Pertumbuhan Bibit Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Varietas VMC 86-550 pada metode *Bud Set*. *Jurnal Ilmiah Inovasi*. 22(1) 84-89.
- Hermansyah, A. 2013. Pengaruh pemberian pupuk kandang kotoran kambing terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung (*Zea mays* L.). Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Negeri Sunan Kalijaga. Yogyakarta.
- Hutapea, Y. K., Meiriani, dan Barus A. 2018. Pengaruh sumber bahan *bud set* dan konsentrasi auksin terhadap pertumbuhan dan produksi tebu. *Jurnal Agroteknologi FP USU*. 6(4):658-667.
- Intansari, K., Patimah, T., Meisani, N. D. dan Irawan, R. 2020. Penambahan arang sekam, *cocopeat* sebagai media tanam. 2(75-79).
- Khuluq, A. D., Hamida R. 2014. Peningkatan produktifitas dan rendemen tebu melalui rekayasa fisiologis pertunasan. *Perspektif*. 13(1):13-24.
- Mastur, Syafaruddin, Syakir M. 2015. Peran dan pengelolaan hara nitrogen pada tanaman tebu untuk meningkatkan produktivitas tebu. *Perspektif*. 14(2):73-86.

- Muelleri, A., Silitonga, M., Hutaaruk, S. 2023. Pengaruh komposisi media tanam (*subsoil*, pasir, dan pupuk kandang kambing) terhadap pertumbuhan bibit tebu *budchip*. *Jurnal Produksi Tanaman*. 1: 22-26.
- Nuke, Y., Ledheng, L. dan Yustiningsing, M. 2021. Pengaruh komposisi media tanam organik arang sekam dan pupuk kotoran kambing terhadap pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 5(2):182 -190.
- Novianti, T., Mustamu, N., Walida, H. 2022. Pengaruh komposisi media tana marang sekam padi terhadap pertumbuhan dan produksi jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Online Agroekotegnologi*. 3(1):1-7.
- Nurifah, G., Fajar R., fika, S. 2020. Pengaruh berbagai jenis media tanam terhadap pertumbuhan bibit tebu *budset*. *Jurnal Agropiantae*. 4 (2): 281-291.
- Pikukuh, P., Djajadi, S. Y. Tyasmoro dan N. Aini. 2015. Pengaruh frekuensi dan konsentrasi penyemprotan pupuk nano silika (Si) terhadap pertumbuhan tebu (*Saccharum officinarum* L.). *Jurnal Produksi tanaman*. 3(3): 249-258.
- Pratama, M. G. S., Barus, W. A., dan Kurnianto, H. 2019. Pengaruh Pupuk Kotoran Kambing dan Arang Sekam Padi Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata* Sturt). *Jurnal Ilmu Pertanian*. 17(1).
- Priyadi, R., Natawijaya, D., Parida, R., dan Juhaeni, A.H. (2021). Pengaruh pemberian pupuk kandang kambing dan arang sekam padi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung (*Zea Mays* L.). *Media Pertanian*. 6(2):24-33.
- Purnomo, W. dan Suparto, H. 2019. Komposisi perbandingan *subsoil* dan kompos pengganti *topsoil* sebagai media tanam pada pertumbuhan bibit karet setelah *transplanting*. *Jurnal Produksi Tanaman* 4(1): 6-12.
- Putra A.D., M.M.B. Damanik dan Hamidah Hanum. 2015. Aplikasi pupuk urea dan pupuk kandang kambing untuk meningkatkan N-total pada tanah *inceotisol* terhadap pertumbuhan tanaman jagung (*Zea Mays* L.). *Jurnal Online Agroekotegnologi*. 3(1). 128-135.
- Putri, A. D., Sudiarso, dan T, Islami. 2013. Pengaruh komposisi media tanam pada tehnik *budset* tiga varietas tebu (*Saccharum officinarum* L.). *Jurnal produksi Tanaman*. 1(1):21.
- Rahmah, A., dan Febriyono, W. 2021. Pengaruh pemberian arang sekam dan sekam mentah serta pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tebu (*Saccharum officinarum* L.). *Jurnal Ilmiah Pertanian*. 17(2):64-69.
- Rapa, L., Wachid, A. dan Sairi, A. 2018. Pengaruh pemberian pupuk kandang kambing dan waktu pemupukan Nitrogen (N) terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kopi arabika (*Brassica arabica* L.). *Jurnal Ilmu Pertanian*. 6(1):43-49.

- Rukmana, R, H. 2015. *Untung Selangit dari Agribisnis Tebu*. Lily Publisher. Yogyakarta.
- Rusdi, E. 2018. *Pengolahan Perkebunan Tebu*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Safitri, M. D. 2017. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Kambing dan Pupuk Hayati Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Agro Industri Perkebunan*. 7(2):106-108
- Santi, R., Asmi, M., Rija, S., 2020. Penggunaan *subsoil* dan pupuk organik pada bibit kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Ilmiah Pertanian*. 5113:37-45.
- Sarief, S. 1986. *Ilmu Tanah Pertanian*. Pustaka Buana. Aceh. 150 hal.
- Setiono dan Azwarta. 2020. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* L.). *Jurnal Sains Agro*. 7(2).
- Setyorini, Mustamu, N. E. dan Walida, H. 2018. Pengaruh komposisi media tanam arang sekam padi terhadap pertumbuhan dan produksi jagung (*Zea mays* L.) 3:1-7.
- Sidemen, dan Putu, B. 2017. Pengaruh Jenis Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Sains Agro*. 5(2).
- Sunaryo, Herman, R. dan Koko, W. 2012. Deskripsi Tebu Klon RGM 97-8752. *Jurnal Eyang Tebu*. 2(1):2-14.
- Surya, J. A., Nuraini, Y., dan Widiyanto. 2017. Kajian Porositas Tanah Pada Pemberian Beberapa Jenis Bahan Organik di Perkebunan Kopi Robusta. *Journal Of Soil and Land Resources*. 4(1) 463-471.
- Susanti, D., Widodo, H. dan Hartanto, E.S. 2017. Pengaruh pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan bibit tanaman kakao (*Theobroma cacao* L.) *Jurnal Produksi Tanaman*. 28(2):1-8.
- Suwahyono. 2014. Kompos mampu mengurangi kepadatan tanah sehingga memudahkan perkembangan akar dan kemampuan dalam penyerapan hara. *Jurnal Silvikultur Tropika*. 3(1): 109 – 112.
- Tadjudin. E., Amran J dan Heni. J. 2016. Pengaruh Kombinasi Jarak Tanam dan Jenis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Kultivar Bisma*. 4(1).
- Trivana., L, Adhiya, Y. P., dan Alfred, P. M. 2017. Optimalisasi Waktu Pengomposan Pupuk kandang dari Kotoran Kambing dan Debu Sabu Kelapa dengan Bioaktivator EM4. *Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan*. 2(2).

- Wijayanti, W.A. 2008. Pengelolaan tanaan tebu (*Saccharum officinarum* L.) di pabrik gula Tjoekir PTPN X, Jombang, Jawa Timur; Studi kasus pengaruh bongkar ratoon terhadap peningkatan produktifitas tebu. Fakultas Pertanian IPB. Bogor. Skripsi.
- Yuanita. V. R. 2016. Respon Pupuk Kandang Kambing dan Pupuk NPK Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Pertanian*. 1(1).
- Zaini, A. H., Medha, B., dan Karuniawan, P.W. 2017. Uji Pertumbuhan Berbagai Jumlah Mata Tunas Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Varietas VMC 76-16 dan PSJT 941. *Jurnal Produksi Tanaman*. 5(2) 182-190.
- Yulianingsih, A.P., Husni, T.S., dan Setyono, Y.T. 2015. Pengaruh komposisi media tanam dan ukuran bibit pada pertumbuhan pembibitan tebu *budchip*. *Jurnal produksi tanaman*. 3(5):16-33.