

## DAFTAR PUSTAKA

- Aminah., Sahabannur, St., Ashar, M. 2024. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Jurnal AGrotekMAS*. 5 (1): 69-75
- Anugrah, T.E., Ismail, D dan Nurmasiyita, M. 2021. Pengaruh Pupuk Organik Cair Bonggol Pisang Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Buncis. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Pertanian*. 1 (1). 1-6.
- Arfarita, N, MW Lestari, and C Prayogo. 2020. Utilization of vermiwash for the production of liquid biofertilizers and its effect on viability of inoculant bacteria and green bean germination. *Agrivita*. 42(1): 120–130.
- Anggia. 2018. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Padi Gogo Lokal Kultivar Wakawondu. *Jurnal Akademika*. 15(1) : 1-10
- Andayani, Y. 2003. Mekanisme Aktivitas Antihiperqlikemik Ekstrak Buncis (*Phseulus vulgaris* Linn) pada tikus diabetes dan identifikasi komponen Aktif. Disertasi S3. Institut Pertanian Bogor.
- Azwarta, S. (2020). Pengaruh pemberian pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays*L). Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Muara Bungo
- Atman, A. (2020). Peran Pupuk Kandang Dalam Meningkatkan Kesuburan Tanah Dan Produktivitas Tanaman. *Jurnal Sains Agro*, 5(April). <http://ojs.umbbungo.ac.id/index.php/saingro/article/view/285>
- Abdurrazak, Hatta,M. Dan Marliah, A. 2013. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Akibat Perbedaan Jarak Tanam dan Jumlah Benih per Lubang Tanam. *Jurnal Agrista* Vol. 17 No. 2, 2013. Pertanian Universitas Syiah Kuala. Banda Aceh.
- Allen B. L. dan A. P. Mallarino, 2006. Relationship between extracable soil phosphorous and phosphorus saturation after longterm fertilizer and manur application. *Soil sci. socOf Am*. 70:454-563.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2022. Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Buncis 2019- 2021. Tersedia online pada [www.bps.go.id](http://www.bps.go.id). Diakses 11 September 2022.
- Cahyono, B. 2007. Kacang Buncis. Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani. Yogyakarta: Kanisius.
- Cair Dan Waktu Aplikasi Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Dan hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis*, L.). *Jurnal Inovasi Pertanian* Vol. 15, No. 2 Oktober 2015.

- Daru, T. P., O. F. Kurniadinata, dan Y. N. Patandean. 2019. Pengaruh dosis pupuk kandang dan jarak tanam terhadap produksi rumput gajah mini (*Pennisetum purpureum cv. Mott*). *J. Pertanian Terpadu*, 7 (1) : 38 – 46.
- Dwi Lestari, S. A., Sutrisno, ., & Kuntastuti, H. (2018). Pengaruh Pupuk terhadap Per tanaman Kacang Hijau dan Residunya pada Tanaman Kacang Tunggak. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 23(1), 21–28.
- Devi, M., Dhanalakshmi S., Thillai Govindarajan, G. E., Tanisha, B. A., Sonalika, T., Ruth, J. E., Avinash, T., Jethendra Sri, C., Logeswaran, K., & Nithish Ramasamy, M. (2020). A review on *haseolus vulgaris* linn. *Pharmacognosy Journal*, 12(5), 11601164. <https://doi.org/10.5530/PJ.2020.12.163>
- Elfarisna dan N.T Pradana. 2013. Pengaruh Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah. *Prosiding Seminar Nasional Matematika, Sains, dan Teknologi*. Volume 4, Tahun 2013, D.48-B.57
- Hussein, A, M Benmoussa, and M Abbad. 2018. *Effect of population density and dose of nitrogen and potassium fertilizers on performance of green bean (Phaseolus vulgaris)*. *Journal of Fundamental and Applied Sciences*. 10(1): 46–58.
- Huster, AR, LT Wallace, and JR Myers. 2021. *Associated SNPs, heritabilities, trait correlations, and genomic breeding values for resistance in snap beans (Phaseolus vulgaris L.) to root rot caused by Fusarium solani (Mart.) f. sp. phaseoli (Burkholder)*. *Frontiers in Plant Science*. 12: 697615. DOI:10.3389/fpls.2021.697615.
- Hartatik, W., Husnain., Widowati, L. 2015. Peranan Pupuk Organik Dalam Peningkatan Produktivitas Tanah Dan Tanaman. *Makalah*. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Islami, T., dan W. H. Utomo. 2009. *Hubungan Tanah, Air dan Tanaman*. IKIP: Semarang Press. hlm 293
- Karim, H. A., Fitriani, F., Kusmiah, N., & Nihlawati, N. (2019). Pengaruh Pupuk Organik Hasil Fermentasi Biogas Kotoran Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Kacang Tanah (*Arachis hypogaea L.*). *AGROVITAL: Jurnal Ilmu Pertanian*, 4(2), 76-80.
- Kurniawan, D., Berliana, Y., Putra, I. A., Juniarsih, T., Nadhira, A., Razali, Sijabat, O. S., Wahyudi, E., Suprayetno, E., & Sugiarto, A. (2022). Pembuatan Pupuk Organik Cair (POC) Dengan Menggunakan Limbah Kulit Pisang. *Journal Abdimas Maduma*, 1(1).
- Mpapa, B.L. (2016). Analisis kesuburan tanah tempat tumbuh pohon jati (*Tectona grandis L.*) pada ketinggian yang berbeda. *Jurnal Agrista*, 20(3), 135-139.
- Meta, Sulistyawati, dan Sri Hariningsih Pratiwi, M. (2021). Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis L.*). *AGRINULA: Jurnal Agroteknologi Dan Perkebunangroteknologi Merdeka Pasuruan*, 5(Nomor 2, Desember 2021), 7– 11

- Nurhidayati, E. Arisoesilaningsih, D. Suprayogo and K. Hairiah. 2015. Improvement of physical and biological quality of soil in a sugarcane plantation through the management of organic matter input. *Journal of Agricultural Science and Technology A*. 5 (2015): 316-324
- Novianti, D., dan A. Setiawan. 2018. Pengaruh pemangkasan pucuk dan jarak tanam terhadap pertumbuhan dan produksi bibit ubi jalar (*Ipomoea batatas* L.). *J. Buletin Agrohorti*, 6 (1) : 140 – 150.
- Naimnule, M.A. 2016. Pengaruh Takaran Arang Sekam dan Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Savana Cendana*, 1(04): 118–120.
- Oktavianti, A., Izzati, M., Sarjana Parman, D., Studi Biologi, P., Biologi, D., Sains dan Matematika, F., & Diponegoro, U. (2017). *Buletin Anatomi dan Fisiologi Volume 2 Nomor 2 Agustus 2017 Pengaruh Pupuk Kandang dan NPK Mutiara terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) pada Tanah Berpasir* Effect of Manure and NPK Mutiara against The Growth and Production
- Putra, D. P., Putri, N. S., Afrida. 2021. Pengaruh Pemberian Bokashi Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Buncis (*Phaseolus Vulgaris* L.). *Jurnal Research Ilmu Pertanian*. 1 (2): 184-195.
- Purba, D. W., D. R. Surjaningsih., M. Simarmata., C. Wati. (2021). *Agronomi tanaman hortikultura*. Jakarta : Yayasan Kita Menulis.
- Pranata, S.A. 2010. *Meningkat Hasil Panen Dengan Pupuk Organik*. Jakarta: AgroMedia Pustaka
- Ramadhan, N., R. H. Martinsyah, dan I. Dwipa. 2020. Pertumbuhan hanjeli (*Coix lacrima-jobi* L.) pada kepadatan populasi berbeda di lahan sub optimal. *J. Agroekoteknologi*, 12(2) : 128 – 137.
- Rindiani, R., & Murtilaksono, A. (2018). Perbandingan Budidaya Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris*) Kalimantan Utara dan Jawa Barat. *J-PEN Borneo: Jurnal Ilmu Pertanian*, 2, 1–5.
- Ralle, A., Edy., Sulfa. 2024. Pengaruh Jarak Tanam Dan Pemberian Pupuk Kcl Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus* L.). *Jurnal AGrotekMAS*. 1 (5): 81-90.
- Sofyan., Nurjannah., Haerani, N.2023 Pengaruh Jarak Tanam dan Jenis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *J. Agrotan*. 1 (9): 12-15
- Setiawan., Balinda, S., Andayani, S. 2023. Pengaruh Pupuk Kandang Sapi dan NPK Mutiara Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kembang Kol (*Brassica oleracea var botrytis* L. Tanah Gambut. *Jurnal Ilmiah Pertanian*. 1 (1): 1-5.

- Syafa'at, M., Priyono, dan, H. Ariyantoro. 2015. Pengaruh konsentrasi dan Pupuk Organik
- Sinaga, R. A. R. (2019). Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi Dan Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea L.*
- Silaban, E., E. Purba dan J. Ginting. 2013. Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (*Zea mays saccharata Sturt.*) pada Berbagai Jarak Tanam dan Waktu Olah Tanam. *Jurnal Agroekoteknologi*. 1(3): 806-818.
- Singh, BK, and B Singh. 2015. Breeding perspectives of snap beans (*Phaseolus vulgaris L.*). *Vegetable Science*. 42(1): 1–17
- Saputri, L., Dwi Astuti, E., & Rini Budiastuti, D. (2018). Respon Pemberian Pupuk Urea dan Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Minyak Atsiri Tanaman Jahe Merah [*Zingiber officinale (L.) Rosc var. rubrum* ]. *Jurnal Biologi*,7(1), 1
- Sastrawan, S., Ridhana, F., Erita, E., & Pitriyanto, N. (2021). Teknik Pengolahan Limbah Kotoran Sapi Bali Untuk Pembuatan Biogas Di Kampung Paya Tungel Kecamatan Jagong Jeget. *JIPVET: Jurnal Ilmu Peternakan Dan Veteriner*, 3(2). <https://doi.org/10.55542/jipvet.v3i2.146>
- Telleng M.M., S.D Anis, C.I.J. Sumolang, WB Kaunang, S. Dalie. 2020. *The effect of planting space on nutrient composition of Indigofera zollingeriana in coconut plantation. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science* 465
- Tien, T., Widodo, W dan Kanta 2012. Karakterisasi Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Padi Akibat Pengaturan Jarak Tanam yang Berbeda di 21 Lahan Sawah Irigasi. *Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Wilayah* Vol. 3 No. 2 Juni 2012. Fakultas Pertanian Universitas Winaya Mukti. Bandung.
- Pitojo S. 2004. Benih Buncis. Yogyakarta: KANISIUS (*Anggota IKAPI*). Puslitbanghorti. 2015.
- Wirakusumah, E.S. 1994. Buah dan Sayur untuk Terapi. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Yuliarti, N. 2016. Cara Menghasilkan Pupuk Organik. Yogyakarta: Lily Publisher.