

## DAFTAR PUSTAKA

- Amba, M. 2015. Mempelajari efektifitas pemberian pupuk NPK terhadap buncis (*Phaseolus vulgaris* L.). Jurnal Arika, 9(1): 45-52.
- Badan Pusat Statistik. 2020. Produksi Tanaman Sayuran. Jakarta.
- Bahar, Y.H., A. Andayani, D. Djuariah, Subhan, Y.D. Agustini, M. Tahir, E.H. Suwarno, N. Yosrini, P. Suryani, A. Utomo dan J. Waludin. 2021. SOP Budidaya Buncis. Direktorat Jenderal Hortikultura. Jakarta.
- Cahyono, B. 2014. Rahasia Budidaya Buncis. Pustaka Mina. Jakarta.
- Dewi, W.W. 2016. Respon takaran pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.) varietas hibrida. VIABEL: Jurnal Ilmiah Ilmu-ilmu Pertanian, 10(2): 11-29.
- Duaja, M.D., Gusniwati., Z.F. Gani dan H. Salim. 2012. Pengaruh jenis pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil dua varietas selada (*Latuca sativa* L.). Jurnal Bioplantae, 1(3): 154-160.
- Gomez, A.K. dan A.A, Gomez. 2012. Prosedur Statistika untuk Penelitian Pertanian. Penerjemah : Endang sjamsuddin dan Justika S. Baharsjah. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Hadi, R.Y, Y.B.S. Heddy dan Y. Sugito. 2015. Pengaruh jarak tanam dan takaran pupuk kotoran kambing terhadap pertumbuhan dan hasil buncis (*Phaseolus vulgaris* L.). Jurnal Produksi Tanaman, 3(4) : 294-301.
- Hanafiah, K.A. 2014. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Rajawali Pers. Jakarta
- Hardjowigeno, S. 2010. Ilmu Tanah. Penerbit Akademika Pressindo. Jakarta
- Hartatik, W dan L.R. Widowati. 2006. Pupuk Kandang. *Dalam* Pupuk Organik dan Pupuk Hayati (hal. 59-82). Bogor: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Haryanto, E., S. Tina dan R. Estu. 2006. Sawi dan Selada. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Kaya, E. 2013. Pengaruh kompos jerami dan pupuk NPK terhadap N-tersedia tanah, Serapan-N, pertumbuhan dan hasil padi sawah (*Oryza sativa* L.). Jurnal Agrologia, 2(1): 43-50.
- Kementrian Pertanian Republik Indonesia Keputusan Nomor 261/KPTS/SR.310//M/4/2019 tentang Keputusan Persyaratan teknis Minimal Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenh Tanah.

- Kementrian Pertanian. 2015. Statistik Produksi Hortikultura Tahun 2014. Direktorat Jenderal Hortikultura. Jakarta.
- Kusumiyati, W. Sutari, W.A. Affan dan O.A. Risti. 2020. Peningkatan hasil panen buncis tegak melalui aplikasi pupuk N, P, K dan pupuk organik granual pada tanah inceptisols. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 11(3): 174-182
- Lestari, R.H.S dan F. Palobo. 2019. Pengaruh takaran pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil bawang merah kabupaten jayapura papua. *Jurnal Zira'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 44(2): 163-169.
- Mansyur, N.I., E.H. Pudjiwati dan A. Murtalaksono. 2019. Pupuk dan Pemupukan. Syiah Kuala University Press & Universitas Borneo Tarakan. Tarakan. Hal 10.
- Masthura, S.P., Sufardi dan Syakur. 2013. Pengaruh pemupukan Fosfat dan Sulfur terhadap pertumbuhan dan serapan hara serta efisiensi hasil padi sawah (*Oryza sativa*). *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan*, 2(3): 285-295.
- Minardi, S. 2002. Kajian komposisi pupuk NPK terhadap hasil beberapa varietas buncis tegak (*Phaseolus vulgaris L.*) di tanah alfisol. *Jurnal Sains Tanah* 2(1): 18-25.
- Mustika, S. 2019. Dampak penggunaan pupuk organik mentah pada tanaman. Tersedia: [cybexpertanian.go.id](http://cybexpertanian.go.id). Diakses pada tanggal 20 Desember 2022.
- Novitasari, D dan J. Caroline. 2021. Kajian efektivitas pupuk dari berbagai kotoran sapi, kambing dan ayam *dalam* Prosiding seminar teknologi perencanaan, perancangan, lingkungan dan infrastruktur. Hal 442-447.
- Nuryani, E., G. Haryono dan H. Historiawati. 2019. Pengaruh takaran dan saat pemberian pupuk P terhadap hasil tanaman buncis (*Phaseolus vulgaris L.*) tipe tegak. *Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika*, 4(1): 14-17.
- Pitojo, S. 2004. Benih Buncis. Kanisuis. Yogyakarta.
- Priyadi, R. 2011. Teknologi M-BIO. PPS Unsil Press. Tasikmalaya.
- Purwanti, A dan Susila. 2009. Pengaruh jenis pupuk organik terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sayuran dalam nethouse. Makalah seminar departemen agronomi dan hortikultura Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Purwanto, I., Hasnelly dan Subagiono. 2019. Pengaruh pemberian pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil kacang panjang (*Vigna sinensis L.*). *Jurnal Sains Agro*, 4(1).

- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. 2015. Statistik Konsumsi Pangan Tahun 2015. Kementerian Pertanian.
- Rivaliati, S., R. Suntari dan C. Prayogo. 2017. Dinamika mineral akibat aplikasi pupuk NPK kebomas berbasis amonium dan nitrat 25-7-7 pada buncis. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 4(1).
- Rukmana, R. 2014. Sukses Budi Daya Aneka Kacang Sayur Di Pekarangan dan Perkebunan. Lily Publisher. Yogyakarta.
- Salikin, K. A. 2003. Sistem Pertanian Berkelanjutan. Penebar Kanisius. Yogyakarta
- Saputra, M.Y. 2018. Pertumbuhan dan produksi buncis dengan pemberian pupuk tandan kosong kelapa sawit dan NPK growth. *Jurnal Agroista*, 2(2): 151-161.
- Sarno. 2009. Pengaruh kombinasi NPK dan pupuk kandang terhadap sifat tanah dan pertumbuhan serta produksi tanaman caisim. *Jurnal Tanah Tropikal*, 14(3): 211-219.
- Simanungkalit, R.D.M., D.A. Suriadikarta, R. Saraswati, D. Setyorini dan W. Hartatik. 2006. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Hal 2-3.
- Sinaga, E.I. 2012. Pengaruh frekuensi pemberian dan dosis pemupukan NPK mutiara terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) di pembibitan awal (*Pre Nursery*). Fakultas Pertanian Universitas Simalungun, Pematang Siantar.
- Sirait, S.G., M. Baskara dan Y. Sugito. 2020. Respon dua tipe buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) terhadap berbagai takaran pupuk kandang kambing. *Jurnal Produksi Tanaman*, 8(8): 783-789.
- Styaningrum, L., Koesriharti dan M.D. Maghfoer. 2013. Respons buncis (*Phaseoulus vulgaris* L.) terhadap takaran pupuk kandang kambing dan pupuk daun yang berbeda. *Jurnal Produksi Tanaman*, 1(1): 54-60.
- Sudarmi, N.R., C.S.N. Rini., Y.H. Wahyu dan A. Setyarini. 2013. Kajian dosis pupuk NPK terhadap hasil dan analisis usaha tani cabe rawit rama (*Capsicum frutesence*). *Jurnal Widyatama*, 22(1): 1-9.
- Sulistiawati, A.B. 2023. Pengaruh Kombinasi Dosis Pupuk NPK dan Pupuk Kandang Kambing terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis hypogea* L.). Skripsi. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian. Universitas Siliwangi. Tasikmalaya.
- Supriyadi, T., T.S.K. Dewi., E. Suprpti dan A. Budiyo. 2024. Uji dosis pupuk kandang kambing dan macam pupuk majemuk terhadap pertumbuhan dan

- hasil tanaman kacang tanah (*Arachis hypogea* L.). Jurnal Ilmiah Agrineca, 24(1): 59-66.
- Surya, R.S.S. 2013. Pengaruh dekomposisi terhadap rasio C/N kotoran ayam dan kadar hara NPK tersedia serta kapasitas tukar kation tanah. UNESA *Journal of Chemistry*, 2(1): 137–144.
- Suwandi, 2009. Menakar kebutuhan hara tanaman dalam pengembangan inovasi budidaya sayuran berkelanjutan. Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian, 2(2): 131-147.
- Tanari, Y dan M.G. Sepatundu. 2016. Kombinasi pemakaian pupuk kandang ayam dan NPK terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman buncis (*Phaseolus vulgaris* L.). Jurnal Agropet, 13(2): 28-35.
- Triwulaningrum, W. 2009. Pengaruh pemberian pupuk kandang sapi dan pupuk fosfor terhadap pertumbuhan dan hasil buncis tegak (*Phaseolus vulgaris* L.). Jurnal Ilmiah Pertanian, 23(4): 154-162.
- Waluyo, N dan D. Djuariah. 2013. Varietas-varietas buncis (*Phaseolus vulgaris* L.). Majalah Iptek Tanaman Sayuran, No. 002: 1-9.
- Widowati, L.R. 2009. Peranan pupuk organik terhadap efisiensi pemupukan dan tingkat kebutuhannya untuk tanaman sayuran pada tanah inseptisols Ciherang, Bogor. Jurnal Tanah Tropikal, 14(3): 221-228.
- Yuanita, V.R., T. Kurniastuti dan P. Puspitorini. 2016. Respon pupuk kandang kambing dan pupuk NPK pada pertumbuhan dan hasil tanaman terung hijau (*Solanum melongena* L.). Jurnal Viabel Pertanian, 10(1): 53-62.