

DAFTAR PUSTAKA

- Adisarwanto. 2013. *Budidaya Kedelai Tropika*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Amin, K. R. 2021. Pengaruh pemberian pupuk kompos sampah tempat pembuangan akhir kota terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang hijau (*Vigna radiata* L.). *Skripsi*. Universitas Jambi. Jambi.
- Asmar dan I Darfis. 2009. pengaruh pemberian kompos sampah kota dan urea, TSP, KCL pada regosol terhadap serapan hara N,P,K tanaman selada (*Lactuca sativa* L.). *J. Solum* 6(1): 24-32.
- Badan Pusat Statistik. 2020. Statistik luas panen, produksi, produktifitas. Diunduh dari <http://bps.gp.id> (diakses pada 10 Desember 2020).
- Balitkabi. 2016. *Deskripsi Varietas Unggul Kedelai 1918-2016*. Balai Penelitian Aneka Tanaman Kacang dan Umbi. Malang.
- Blair R, M Savin, and P Chen. 2014. composted and formulated poultry litters promote soil nutrient availability but not plant uptake or edamame quality. *Agron. Sustain. Dev.* 34:849-856.
- Budianto, T. D. 2020. Pengaruh pemberian pupuk kompos terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) varietas anjasmoro. *Skripsi*. Universitas Tridinanti Palembang. Palembang.
- Cahyono B. 2007. *Kedelai, Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani*. C.V. Aneka Ilmu. Semarang.
- Evita 2009. pengaruh beberapa dosis komposisi sampah kota terhadap pertumbuhan dan hasil kacang hijau. *Jurnal Agronomi* 13(2): 5-8.
- Fauziah Arum Nur. 2015. Pengembangan Sistem Informasi Budidaya Kedelai Berbasis WAP. *Skripsi*. Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang.
- Hadijah, S. 2005. pertumbuhan dan hasil tanaman kacang buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) yang ditanaman dalam pola tanaman tumpang sari dengan jagung (*Zea mays* L.) pada beberapa takaran kompos sampah kota. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Andalas. Padang.
- Handayani, F., Mastur dan Nurbani. 2011. respon dua varietas kedelai terhadap penambahan beberapa jenis bahan organik . Prosiding Semiloka Nasional Dukungan Agro-Inovasi untuk Pemberdayaan Petani. BPTP Jawa Tengah, Jawa Tengah.

- Ikhsanuddin, A., Mulyono dan Sarijah. 2016. pemanfaatan abu sekam padi sebagai sumber kalium pada budidaya kedelai edamame (*Glycine max* L. Merrill). *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta.
- Lakitan, B. 2004. Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Latief, M., Suparjo dan L Muis 2015. teknologi pengelolaan sampah plastik di pasar angso duo jambi sebagai bahan bakar alternatif. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat* 30(2) : 1-5.
- Linonia Nursanti. 2014. Pengaruh Jarak Tanam Dan Kosentrasi Pupuk Grow More Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merrill). *Skripsi*. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Teuku Umar.
- Monpara, J. K., K. S. Chudasama dan V. S. Thaker. 2019. Role of phytohormones in soybean (*Glycine max*) seed development. *Plant Physiology* 66: 992- 998.
- Nazirah, L. 2019. Pengaruh Pupuk Kompos Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill). *Jurnal Agrosamudra* 6(2): 8-15.
- Novalina. 2007. efek sisa komops sampah kota dengan berbagai takaran pupuk butan terhadap perubahan beberapa sifat kimia regosol dan produksi tanman jagung semi (*Baby corn*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 70 hal.
- Nurhayati, 2010. Pemanfaatan kompos sampah pasar untuk Budidaya Sawi Organik. Jurusan Agroekoteknologi Fakultas Pertanian Universitas Islam Sumatera Utara. Medan.
- Nurjanah. R. Y, Islami. T. 2019. Respon pertumbuhan dan hasil kedelai (*Glycine max* (L) Merrill) terhadap pemberian tiga bahan organik. *Jurnal Produksi Tanaman* 7(1): 121 – 128.
- Nuro, F., Priadi, D. dan Mulyaningsih, E.S. 2016. Efek pupuk organik terhadap sifat kimia tanah dan produksi kangkung darat (*Ipomoea reptans* Poir.). Prosiding Seminar Nasional Hasil-Hasil PPM IPB 29-39.
- Pambudi S. 2013. Budidaya dan Khasiat Kedelai Edamame Camilan Sehat dan Multi Manfaat. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Panggabean R. 2007. Prospek dan Arah Pengembangan Agribisnis Kedelai. http://www.litbang.deptan.go.id/special/publikasi/doc_tanamanpangan/kedelai/kedelai-bagian-b.pdf. Diunduh 17 Oktober 2020.
- Ramadhani elrisa. 2009. respon pertumbuhan dan produksi kedelai (*Glycine max* L) terhadap perbedaan waktu tanam dan inokulasi rhizobium. *Skripsi* Departemen Budaya Pertanian Fakultas Pertanian Fakultas Pertanian Sumatera Utara.

- Rianto Agus. 2016. Respon Kedelai (*Glycine max* L) Terhadap Penyiraman dan Pemberian Pupuk Fosfor Berbagai Tingkat Dosis. *Skripsi*. Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian Dharma Wacana Metro.
- Rizki, M. 2020. Pengaruh pemberian pupuk kompos sampah kota dan urin kambing terhadap pertumbuhan dan produksi kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Skripsi*. Universitas Pembangunan Panca Budi. Medan.
- Rostami SV, H Pirdashti, MA Bahmanyar, and A Monthagian. 2012. response of soybean (*Glycine max* L.) yield and nutrient uptake to three consecutive years application of municipal solid waste compost. *J. International Of Agriculture and Corp sciences* 4(8): 468-473.
- Sahwan, F. L. 2012. potensi sampah kota sebagai bahan baku kompos untuk mendukung kebutuhan pupuk organik dalam rangka memperkuat kemandirian pangan. *J. Tek. Ling* 13(2): 193-201.
- Samosir. K. S., Lahay. R. R., Damanik. R. 2015. respon pertumbuhan dan produksi kedelai (*Glycine max* (L) Merrill) terhadap pemberian kompos sampah kota dan pupuk P. *Jurnal Agroekoteknologi* 4(1): 1838-1848.
- Sandrawati, A., Sofyan, E. T., & Mulyani, O. (2007). pengaruh kompos sampah kota dan pupuk kandang sapi terhadap sifat kimia tanah dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata*) pada Fluventic Eutrudepts asal Jatinarog Kabupaten Sumedang. Laporan Penelitian Dasar (LITSAR). Universitas Padjadjaran.
- Setiawati MR, A Rana dan A Suriadikusumah. 2017. Pengaruh Pupuk Hayati Dan Anorganik Terhadap Populasi Bakteri Pelarut Fosfat, Kandungan Fosfat (P), Dan Hasil Tomat Hidroponik.
- Setyorini, D., R Saraswati., dan EK Anwar. 2006. Pupuk organik dan pupuk hayati organi fertilizer and biofertilizer (Kompos). Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Sinaga AS, B Guritno, dan Sudiarso. 2017. pengaruh dosis kompos sampah rumah tangga terhadap pertumbuhan dan hasil tiga varietas buncis tipe tegak (*Phaseolus vulgaris* L.). *J. Produski Tanaman* 5 (6):947-956.
- Singer JW, D Sally, Longsdon, and DW Meek. 2008. Soybean growth and seed yield response to tillage and compost. *J. Agronomy* 100 (4):1039-1046.
- Siregar, D.R., a. Rauf dan L Musa. 2014. pengaruh perlakuan praktis menanam sampah kota dan kompos residu rumah tangga pada tanah terhadap kadar P serta C tersedia dan produksi sawi. *Jurnal Online Agroekoteknologi* 2(3) : 1106 – 1113.
- Sudrajat HR. 2006. Mengolah Sampah Kota, Penebar Swadaya. Jakarta. 100 hal

- Sukmawati. 2013. respon tanaman kedelai terhadap pemberian pupuk organik inokulasi FMA dan varietas kedelai di tanah pasiran. Universitas Nahdlatul Wathan Mataram, Riau. *Jurnal Agroteknologi* 7(4).
- Sulistiyorini L. 2005. pengelolaan Sampah Dengan Cara Menjadikannya Kompos *J. Kesehatan lingkungan*, vol 2, No 1 : 77-84.
- Suprpto. 2002. Bertanam Kedelai. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Suriadikarta, D. A., T. Prihatini, D. Setyorini dan W. Hartatik. 2005. Teknologi Pengelolaan Bahan Organik Tanah. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian. Jakarta.
- Sutejo, M. M. 2010. Pupuk dan Cara Pemupukan. Rineka Cipta. Jakarta.
- Sutrisno, Nelson dan T.sumarno.2015. pengolahan sampah organik pasar angso duo jambi menjadi biogas bagi masyarakat sekitar. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat* 30: 1-5.
- Susanto, dan T. Sundari, 2011. perubahan karakter agronomi aksesi plasma nutfah kedelai di lingkungan teraungi. *Jurnal Agronomi Indonesia*, 39(1): 1-6.
- Tadjudin, E., Trisnaningsi, U. dan Subagja, J. 2018. Pengaruh pemberian pupuk kompos pada tiga varietas kedelai (*Glycine max* L. Merrill) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman. *Jurnal Agrosiwagati* 6(2): 722-734.
- Taiz, L. dan E. Zeiger. 2002. *Plant Physiology (Third Edition)*. Sinauer Associates, Sunderland.
- Tambunan, MM., Simanungkalit, T., dan T Irmansyah. 2015. pengaruh pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis Guineensis Jacq*) terhadap pemberian kompos sampah pasar dan pupuk NPKMg (15:15:6:4) di Pre Nursery. *J Online Agroekoteknologi*. ISSN No. 2337-6597. Vol 3, No 1 : 367 – 377.
- Zulkarnain M, B Prasetya, dan Soemarno.2013. pengaruh kompos dan Custom-Bio terhadap sifat tanah, pertumbuhan dan hasil tebu (*Saccharum officinarum* L.) pada entisol di kebun Ngrangkah pawon, kediri. *J. Indonesia Green Technology* 2(1): 45-52.
- Zuraida, P. A. dan Nuraini, Y. 2021. Pengaruh aplikasi kompos kotoran sapi dan paitan terhadap sifat kimia tanah dan pertumbuhan tanaman kedelai. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* 18(1): 123-133.