

## DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, S., Baswarsiati & Sugito, Y. (2020). Pengaruh Berat Umbi Siung terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Bawang Putih (*Allium sativum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 8 (3) : 339 – 344.
- Arnianti, Maemunah, & Jek. (2020). Pengaruh Berbagai Konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Putih (*Allium sativum* L.). *e-J. Agrotekbis*, 8 (4): 931-941.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan. (2016). *Serial The Power Of Obat Asli Indonesia Bawang Putih (Allium sativum L.)*. Jakarta: Deputi Bidang Pengawasan Obat Tradisional, Kosmetik dan Produk Komplemen, Direktorat Obat Asli Indonesia.
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2022). Produksi Tanaman Sayuran dan Buah-Buahan Semusim Menurut Jenis Tanaman 2018-2021. <http://www.bps.go.id> [diakses pada 20 Agustus 2022].
- Efendi, A.M., Fahmi, I., Samanhudi & Purwanto, E. (2020). Pengaruh Ukuran Siung dan Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Putih Varietas Lumbu Hijau. *Jurnal Agrotechnology Research*, 4 (1) : 6 – 10.
- El-Mesirry, D.S., & Radi, H. M. (2019). Effect of Clove Diameter and Plant Growth Regulators on Growth and Yield of Balady Garlic (*Allium sativum* L.). *Alexandria Science Exchange Journal*, 4 (4) : 599 – 603.
- Ernawati, L. (2015). Pengaruh Bobot Siung dan Dosis Pupuk Kalium terhadap Serapan K, Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) Varietas Bima. *Jurnal Agros wagati*, 2 (3) : 331 – 343.
- Hanafiah, K.A. (2005). *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Hanifah B.N., Suntari, R. & Baswarsiati. (2021). Pengaruh Aplikasi Pupuk Sulfur dan Jumlah Siung terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bawang Putih (*Allium sativum* L.) serta Residu Sulfur di Inceptisol Karangploso. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 8 (1) : 43 – 50.
- Hasan, M., & Ruswadi. (2016). Pengaruh Jenis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) di Serang, Banten. *Jurnal Pangan*, 2 (9) : 642 – 649.
- Hardiansyah, V., & Guritno, B. (2016). Pengaruh Perbedaan Ukuran Bibit dan Aplikasi Berbagai Dosis Pupuk Nitrogen pada Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.). *Journal of Agricultural Science*, 7 (1) : 69 – 80.
- Harijadi, S.,S.. 2002. *Pengantar Agronomi*. Jakarta : Gramedia Pustaka Utama.

- Hasrianda, E. F., & Haryo, B. S. (2022). Potensi Rekayasa Genetik Bawang Putih terhadap Kandungan Senyawa Komponen Bioaktif Allicin dan Kajian Sifat Fungsionalnya. *Jurnal Pangan*, 31 (2) : 167 – 190.
- Kalwia, H. Y. U., Barus, H., & Ichwan, S. M. (2015). Pengaruh Ukuran Umbi dan Kalium Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Produksi Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) Varietas Lembah Palu. *Jurnal Agrotekbis*, 3 (6) : 655 – 661.
- Kementerian Pertanian. (2018). *Panduan Budidaya Bawang Putih*. Malang : BPTP Jawa Timur.
- Kristina, N., Yusniwati, Warnita & Elara, R. (2023). Growth and Quality of Seed Bulb of Four Garlic Varieties on Different NPK Level at Alahan Panjang, Indonesia. *Konferensi AIP*. 2583 (020015) : 1 – 7.
- Lakitan. (1986). *Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. Jakarta : Raja Grafindo Persada.
- Lingga, P. & Marsono. (2013). *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta : Edisi Revisi. Penebar Swadaya.
- Malashri, M., & Shashidhar, T. (2018). Impact of Planting Methods and Clove Size on Growth, Yield and Economics of Garlic (*Allium sativum* L.) Furing Kharif Season. *Int J Chem Stud*, 6 (1) : 1853–1856.
- Maulidiya, T., & Nur Edy S. (2022). Pengaruh Volume dan Frekuensi Pemberian Air Terhadap Lingkungan Mikro, Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Putih (*Allium sativum*). *Journal of Agricultural Science*, 7 (1) : 17-27.
- Miftakhurrohmat, A. & Tika, Y. A. N. (2017). Respon Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) pada Perlakuan Jumlah Umbi dan Pupuk Kandang Ayam. *Jurnal Nabatia*, 5 (2) : 1 – 11.
- Metuah J, E. Kesumawati, R. Hayati. (2021). Pengaruh Jarak Tanam dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Putih (*Allium sativum* L.) di Dataran Rendah. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 6 (4) : 881-888.
- Moulia, M.N., Syarief, R., Iriani, E. S., Kusumaningrum, H. D., & Suyatma, N. E. (2018). Antimikroba Ekstrak Bawang Putih. *Jurnal Pangan*, 27 (1) : 55 – 66.
- Naibaho, R. (2003). *Pengaruh Pupuk Phonska dan Pengapuran terhadap Kandungan Unsur Hara NPK dan pH Beberapa Tanah Hutan*. Institut Pertanian Bogor.
- Nasir, S., Regasa, T., & Yirgu, M. (2017). Influence of Clove Weight and Planting Depth on Yield and Yield Components of Garlic (*Allium sativum*). *Jurnal Agric. & Environ.Sci*, 17 (4) : 315 – 319.

- Novizan. (2005). *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Jakarta : Agro Media pustaka.
- Nugroho, U., Ali, R., & Ermawati, N. (2017). Uji Efektivitas Ukuran Umbi dan Penambahan Biourine terhadap Pertumbuhan dan Hasil Siung Bawang Merah (*Allium Ascalonicum L.*). *Journal of Applied Agricultural Sciences*, 1 (2) : 118 – 125.
- Nurhamidiyah. (2021). *Pertumbuhan dan Hasil Bawang Putih (Allium sativum L.) Varietas Sangga Sembalun pada Berbagai Pemberian Pupuk Kascing dan Pupuk Phonska*. Universitas Andalas.
- Nurhidayah, Sennang, N. R., & Dachlan, A. (2016). Pertumbuhan dan Hasil Produksi Bawang Merah (*Allium Ascalonicum L.*) pada Berbagai Perlakuan Berat Umbi dan Pemetongan Umbi. *Jurnal Agrotan*, 2 (1) : 84 – 97.
- Poehlman, J. M., & Sleeper, D. A. (1995). *Breeding Field Crops*. USA : Iowa State University Press
- Purba, S.N., Ansuruddin & Lokot R.B. (2018). Pengaruh Pemetongan Umbi dan Kerapatan Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*). *Agricultural Research Journal*, 14 (2) : 77 – 88.
- Prasetyo, Setyowati, N., Nurjanah, U., Marlina, Y., & Chozin, M. (2020). Respon Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium Ascalonicum L.*) terhadap Pupuk Organik Sekam Kopi dan Pupuk Nitrogen dengan Dosis Berbeda. *Jurnal Agrotech Science*, 6 (1) : 35 – 54.
- Rahayu, E., & Berlian, N.V.A. (2007). *Bawang Merah*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Rahman, A. S., Agung, N., & Roedy, S. (2016). Kajian Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*) di Lahan dan *Polybag* dengan Berbagai Macam Dosis Pupuk Organik. *Jurnal Produksi Tanaman*, 4 (7) : 538-546.
- Rahmaningsih, J., & Wangiyan, W. (2015). Produktivitas Bawang Merah pada Berbagai Ukuran Umbi Bibit Serta Dosis Pupuk Bokasi dan Nitrogen. *Jurnal karya ilmiah*, 1 (2) : 102 – 109.
- Rasyid, H. N. (2004). *Ensiklopedi Makanan Tradisional Indonesia (Sumatera)*. Jakarta : Direktorat Jenderal Kebudayaan dan Pariwisata.
- Risaldi, Usman, M. & Syamsiar. (2021). Pengaruh Pemberian Jenis Pupuk terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Putih (*Allium sativum L.*). *Jurnal Agrotekbis*, 9 (4) : 885 – 890.
- Shalom, S. R., Gillett, D., Zemach, H., Kimhi, S., Forer, I., Zutahy, Y., Tam, Y., Teper-Bamnolker P, Kamenetsky, R., & Eshel, D. (2015). Storage Temperature Controls the Timing of Garlic Bulb Formation Via Shoot Apical Meristem Termination. *Planta*, 242 (4):951–962.

- Salisbury, F. B., & Ross, C. W. (1995). *Plant Physiology*. California : Wadsworth Publ. Co.
- Samadi, B. (2000). *Usaha Tani Bawang Putih, Pengembangan Bawang Putih Dataran Tinggi dan Bawang Putih Dataran Rendah*. Yogyakarta: Kanisius.
- Saputra, A. & Yelni, G. (2020). Perbedaan Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Putih (*Allium ascalonicum* L.) di Dataran Rendah. *Jurnal Sains Agro*, 5 (1) : 1 : 11.
- Setiawati, W., Hasyim, A., Udiarto, B. K., & Hidayya, A. (2020). Pengaruh Magnesium, Boron, dan Pupuk Hayati terhadap Produktivitas Cabai serta Serangan Hama dan Penyakit. *Jurnal Horti*, 30 (1) : 65-74.
- Sudjatini. (2020). Pengaruh Cara Pengolahan terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Bawang Putih (*Allium sativum* L.) Varietas Kating dan Sinco. *Jurnal Ilmiah Teknologi Pertanian*, 3 (1) : 1 - 7.
- Sulistyaningrum, A., Kiloes, A. M., & Darudriyo. (2020). Analisis Regresi Penampilan Bawang Putih Sangga Sembalun dan Lumbu Kuning Selama Penyimpanan dalam Suhu Ruang. *Jurnal Agronida*, 6 (1) : 33 – 43.
- Sunarjono, H. H. (2004). *Bertanam 30 Jenis Sayuran*. Jakarta : Panebar Swadaya
- Surat Keputusan Menteri Pertanian. (1995). *Deskripsi Bawang Putih Varietas Sangga Sembalun*. Jakarta : Kementerian Pertanian.
- Sutiyoso, Y. (2006). *Hidroponik Ala Yos*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Sutoyo & Astutik. (2020). Perbedaan Ukuran Umbi Benih dan Jarak Dalam Baris Pengaruhnya pada Pertumbuhan Dan Hasil Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.). *Jurnal Buana Sains*, 22 (3): 43-48.
- Syamsiah, I. S., & Tajudin. (2003). *Khasiat dan Manfaat Bawang Putih*. Jakarta : Agromedia Pustaka.
- Titisari, A. E., Setyorini, E., Sutriswanto, S., & Suryantini, H. (2019). *Kiat Sukses Budidaya Bawang Putih*. Bogor : Pusat Perpustakaan dan Penyebaran Teknologi Pertanian.
- Uke K. H. Y., H. Barus & Madauna, I. S. (2015). Pengaruh Ukuran Umbi dan Dosis Kalium Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Produksi Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) Varietas Lembah Palu. *Jurnal Agrotekbis*, 3 (6) : 655 – 661.
- Umboh & Andre. (1997). *Petunjuk Penggunaan Mulsa*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Walida H., Harahap, D. E., & Zuhirsyan, M. (2020). Pemberian Pupuk Kotoran Ayam dalam Upaya Rehabilitasi Tanah Ultisol Desa Janji yang Terdegradasi. *Jurnal Agrica Ekstensia*, 14 (1) : 75-80.

Winarso, S. (2005). *Kesuburan Tanah, Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah*. Yogyakarta : Gava Media.

Yolanda, W., Fatchullah,D., Purbajanti, E.D., & Sumarsono. (2020). Pertumbuhan dan produksi selada merah (*Lettuce lolorosa*) akibat kombinasi pupuk kotoran kambing dan FeSO<sub>4</sub>. *Jurnal Agro Complex*, 4 (2):125-131

Zulkarnain. (2016). *Budidaya Sayuran Tropis*. Jakarta : Bumi Aksara



