

DAFTAR PUSTAKA

- Adnan, Juanda, B. R., & Nugraha, M. R. 2019. Pengaruh Jenis Pupuk Kandang dan Ukuran Pemotongan Ujung Umbi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Penelitian Agrosamudra* 6(2):47-66.
- Badan Penelitian Tanaman Sayuran. 2011. Petunjuk Teknis Budidaya Bawang Merah. *Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian*.
- Badan Pusat Statistik. 2021. *Penduduk, Laju Pertumbuhan Penduduk, Distribusi Persentase Penduduk, Kepadatan Penduduk, dan Rasio Jenis Kelamin Penduduk Menurut Provinsi, 2010 dan 2020*. <https://bps.go.id/publication>. Badan Pusat Statistik. Diakses Pada 19 September 2021.
- Badan Pusat Statistik. 2021. *Produksi Tanaman Sayuran Menurut Provinsi dan Jenis Tanaman (ton), 2019 dan 2020*. <https://bps.go.id/publication>. Badan Pusat Statistik. Diakses Pada 17 Maret 2021.
- Dewi, I.R. 2007. *Fotosintesi Sebagai Proses Dasar*. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Dharmayanti, N. K. S. A., Sumiyati, S., & Yulianti, N. L. 2021. Pengaruh Pemberian Aerasi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Selada (*Lactuca sativa* L.) pada Sistem Hidroponik Rakit Apung (*Floating Raft Hydroponic System*). *Jurnal BETA (Biosistem dan Teknik Pertanian)* 10(1): 124-130.
- Fadhlillah, R. H., Dwiratna, S., & Amaru, K. 2019. Kinerja Sistem Fertigasi Rakit Apung Pada Budi Daya Tanaman Kangkung (*Ipomoea reptans* Poir.) Performance of Floating Raft Fertigation System on Water Spinach Plants (*Ipomea reptans* Poir.) Cultivation.
- Fatirahma, F., & Kastono, D. 2020. Pengaruh Pupuk Organik Cair terhadap Hasil Bawang Merah (*Allium cepa* L. *Aggregatum* group) di Lahan Pasir. *Vegetalika* 9(1): 305-315.
- Haloho, G. H., Syahrudin, & H. Suprpto. 2019. Pengaruh Pemotongan Umbi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tiga Varietas Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Pada Tanah Spodosol. *Jurnal AGRIFEAT* 20(1):10-18.
- Hamid, I. 2016. Pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) pada perlakuan pemotongan umbi dan berbagai takaran bokashi pupuk

kandang ayam di Desa Waefusi Kecamatan Namrole Kab. Buru Selatan. *Agrikan: Jurnal Agribisnis Perikanan* 9(2): 87-96.

Hidroponikpedia. 2016. *Tabel PPM dan pH Nutrisi Hidroponik*. <http://hidroponikpedia.com/tabel-ppm-dan-ph-nutrisi-hidroponik>. Diakses pada 4 April 2021.

Iqbal, M. 2016. *Simpel Hidroponik*. Yogyakarta. Lily Publisher

Istina, I. N. 2016. Peningkatan produksi bawang merah melalui teknik pemupukan NPK. *Jurnal Agro* 3(1):36-42.

Iswahyudi, I., Garfansa, M. P., Khosim, S., & Awidiyantini, R. 2022. Pengaruh Pemotongan Umbi Bibit dan Pemberian Dosis Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Pertanian Presisi (Journal of Precision Agriculture)* 6(1): 50-62.

Kahar, K., Adnan, A., & Wulandari, T. 2022. Pengaruh Teknik Pembelahan dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *JAGO TOLIS: Jurnal Agrokompleks Tolis* 2(3):75-83.

Krisna, B., Putra, E. S., Rogomulyo, R. & Kastono, D. 2017. Pengaruh Pengayaan Oksigen dan Kalsium terhadap Pertumbuhan Akar dan Hasil Selada Keriting (*Lactuca sativa* L.) pada Hidroponik Rakit Apung. *Vegetalika* 6(4): 14-27.

Lestari, R. H. S., & Palobo, F. 2019. Pengaruh Dosis Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah, Kabupaten Jayapura, Papua. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian* 44(2):163-169.

Maemunah. 2010. Viabilitas dan vigor benih bawang merah pada beberapa varietas setelah penyimpanan. *Jurnal Agroland* 17(1): 18-22.

Nazirah, L., & Libra, D. I. 2019. Respon Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Terhadap Pemotongan Umbi dan Aplikasi Pupuk Organik. *Jurnal Agrium* 16(2):118-125.

Nurhidayah., Nadira, R.S., & Amirullah, D. 2016. Pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) pada berbagai perlakuan berat umbi dan pemotongan umbi. *Jurnal Agrotan* 2(1): 84-97.

Palupi, T. & A. Alfandi. 2019. Pengaruh Jarak Tanam Dan Pemotongan Umbi Bibit terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Varietas Bima Brebes. *Agroswagati Jurnal Agronomi* 6(1):678-692.

- Pudjiwati, E. H., & Asmina, D. D. 2019. Pengaruh Model Styrofoam dan Sistem Hidroponik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.). *J-PEN Borneo: Jurnal Ilmu Pertanian* 2(1): 26-33.
- Pujiasmanto, B., Triharyanto, E., Sulandjari, S., Pardono, P., Harsono, P., Widijanto, H., & Setyaningrum, D. 2021. Penerapan Hidroponik Rakit Apung Memakai Dobel Pompa Venturi di Kalurahan Karangasem, Kecamatan Laweyan, Kota Surakarta. *In Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian UNS* 5(1):285-297.
- Pujiati, N. Primiani & L. Marheni. 2017. Budidaya Bawang Merah Pada Lahan Sempit. Madiun : Program Studi Pendidikan Biologi FKIP Universitas PGRI Madiun.
- Purba, S. N., Ansuruddin & L. R. Batubara. 2018. Pengaruh Pemotongan Umbi dan Kerapatan Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Agriculture Research Journal* 14(1):77-78.
- Qurrohman, B. F. T. 2017. Formulasi Nutrisi Hidroponik AB Mix dengan Aplikasi MS Excel dan Hydrobuddy. Yogyakarta: Plantaxia
- Raihan, M.N.A. 2017. Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Pakchoy (*Brassica chinensis* L.) pada Berbagai Konsentrasi Pupuk AB mix dan Pupuk Organik Cair (POC) dengan Teknik Hidroponik. [Skripsi]. Departemen Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian, Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Renaldi, R., Anshar, M., & Yusuf, R. 2021. Pengaruh Kombinasi Larutan AB Mix dengan POC Urin Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium cepa* L.) Pada Sistem Hidroponik Substrat. *Agrotekbis: E-Jurnal Ilmu Pertanian* 9(4): 834-846.
- Rukmana, R. & H. Yudiracman. 2018. Sukses Budidaya Bawang Merah di Perkarangan dan Perkebunan. Yogyakarta : Lily Publisher
- Saputra, P.E. 2016. *Respons Tanaman Bawang Merah (Allium ascalonicum L.) Akibat Aplikasi Pupuk Hayati dan Pupuk Majemuk Npk dengan Berbagai Dosis*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Sari, V. I., Susi, N., & Hunafa, A. 2022. Interaksi Berbagai Media Tanam Dan Konsentrasi Ab Mix Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium cepa*. L.). *Jurnal Agrotela* 1(2): 1-7.

- Simbolon, S.D.H. & M. Nur. 2018. Pengaruh Kepekatan Nutrisi dan Berbagai Media Tanam Pada Pertumbuhan Serta Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) dengan Hidroponik NFT. *Dinamika Pertanian* 34(2):175-184.
- Subandi, M., Salam, N. P., & Frasetya, B. 2015. Pengaruh berbagai nilai EC (*Electrical Conductivity*) terhadap pertumbuhan dan hasil bayam (*Amaranthus* SP.) pada hidroponik sistem rakit apung (*Floating Hydroponics System*). *Jurnal Istek* 9(2):136-152
- Sugartini, E. & K. Mayasari. 2018. Petunjuk Teknis Budidaya Bawang Merah di Lahan dan di dalam Pot/Polybag. Jakarta: Balai Pengkajian teknologi Pertanian (BPTP) Jakarta
- Suryani, R. 2015. Hidroponik Budidaya Tanaman Tanpa Tanah. Yogyakarta; Arcitra.
- Susilawati, S. 2019. Dasar-Dasar Bertanam Secara Hidroponik. Bukit Besar Palembang: Universitas Sriwijaya Press.
- Tjahjono, B., Karsono, K., Meria, L., & Anwar, N. (2021). Pelatihan Hidroponik Rakit Apung Di Era Pandemi Covid-19 Sebagai Ketahanan Pangan Masyarakat. *IKRA-ITH ABDIMAS* 4(3):211-218.
- Wahyuningsih, A., Fajriani, S., & Aini, N. 2016. Komposisi Nutrisi Dan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica Rapa* L.) Sistem Hidroponik. *Jurnal Produksi Tanaman* 4(8):595-601.
- Warman, S. & I.S Harahap. 2016. Pengaruh perbandingan jenis larutan hidroponik dan media tanam terhadap pertumbuhan serta hasil produksi tanaman sawi (*Brassica juncea* L.) drif irrigation system. *Jurnal Agrohita* 1(1):38-55.
- Yusmalinda, Y., & Ardian, A. 2017. Respon Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) dengan Pemberian Beberapa Dosis Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS). *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Pertanian* 4(1):1-10.