

DAFTAR PUSTAKA

- Amaral, L. de O., A.T. Bruzi, P.M. de Resende, and K.B. Silva. 2019. Pure line selection in a heterogeneous soybean cultivar. *Crop Breed. Appl. Biotechnol.* 19 (3): 277-284.
- Badan Pusat Statistik. 2020. *Statistik Tanaman Sayuran dan Buah-buahan Semusim Indonesia*. [diakses tanggal 27 Juni 2022].
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Kalimantan Selatan. 2015. *Usaha Semangka Organik*. <http://repository.pertanian.go.id/> [diakses tanggal 25 Januari 2022].
- Chasanah, U. 2022. Penyuluhan inovasi pembuatan manisan buah kulit semangka sebagai upaya meningkatkan nilai tambah pendapatan keluarga. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*. 3(1): 173-177.
- Fadilah, K.N. 2012. *Penapisan Fitokimia Kulit Semangka dan Pemanfaatan sebagai Minuman Kesehatan*. Tasikmalaya.
- Firdaus, Y. 2006. Evaluasi Pertumbuhan dan Produksi Hibrida Cabai (*C. Annum* L.) di Kebun Percobaan Tajur. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. IPB University.
- Helmayanti, P., Wahyudi, A., dan Nazirwan. 2020. Karakterisasi lima galur semangka mini generasi ketiga (F3) dengan tipe warna kulit buah gelap. *Jurnal Planta Simbiosa*. 2(1): 1-10.
- Juanda, B.R., Mulyani, C., dan Sofiyan. 2017. Pengaruh masa kadaluarsa dan perendaman dalam air kelapa terhadap invigorasi benih semangka (*Citrullus lunatus* Thunb. Matsum. Et nakai). *J. Agrosamudra*. 4(2): 81-91.
- Khalifah M. 2013. *Genetika*. Universitas Islam Negeri Alauddin. Makassar.
- Kuswandi., N. Marta. 2022. *Sukses Bertanam Semangka*. Bumi Aksara. Jakarta
- Makful., Kuswandi., Sahlan., M. Andini. 2019. Evaluasi Keragaan Beberapa Hibrida Semangka Koleksi Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika. *Jurnal Budidaya Pertanian*. 15(2): 101-105.
- Lestari, N., K., D. dan Deswiniyanti N., W. 2017. Kompabilitas persilangan selfdan interspesifik anggrek phalaenopsis pulcherrima (Lindl) J.J. Smith. *Jurnal Media Sains*. 1(1): 32-36.
- Mangoendidjojo, M. 2003. *Dasar-dasar Pemuliaan Tanaman*. Kanisius. Yogyakarta.

- Makful., Hendri., Sahlan., Sunyoto., Kuswandi. 2017. Analisis faktor-faktor yang memengaruhi produksi usahatani semangka di kecamatan tanon kabupaten sragen. *Bul. Plasma Nutfah*. 23 (1): 1-12.
- Makful., Kuswandi., Sahlan., dan Andini M. 2019. Evaluasi keragaan beberapa hibrida semangka koleksi balai penelitian tanaman buah tropika. *Jurnal Budidaya Pertanian*. 15(2): 101-105.
- Nazirwan., Wahyudi, A., Dulbari. 2014. Karakterisasi koleksi plasma nutfah tomat lokal dan introduksi. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*. 14 (1): 70-75.
- Pamuji, A., Saptadi, D., dan Respartijarti. 2017. Uji daya hasil semangka kuning berbiji (*Citrullus vulgaris*). *Jurnal Produksi Tanaman*. 5 (4): 576-581.
- Rido., Prisyono., Prayoga Y., dan Nasution, N.L. 2021. Budidaya semangka demi meningkatkan pendapatan di masa pandemi covid-19 di Desa Gunung Selamat. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*. 27(2): 147-154
- Ristian, U., Ruslianto, I., dan Sari, K. 2022. Sistem monitoring smart greenhouse pada lahan terbatas berbasis internet of things (IoT). *Jurnal Edukasi dan Penelitian Informatika*. 8(1): 87-94
- Rukmana, R. 2006. *Budidaya Semangka Hibrida*. Kanisius. Yogyakarta.
- Saragih, R., D. Saptadi, C.U. Zanetta, dan B. Waluyo. 2018. Keanekaragaman genotipe-genotipe potensial dan penentuan keragaman karakter argo-morfologi ercis (*Pisum sativum L.*). *J. Agro*. 5(2): 127–139.
- Silfianah, H., Z. Millah, and R.F. Yenny. 2012. Pengaruh tetua betina pada pewarisan ketahanan cabai terhadap chili veinal mottle virus dalam populasi persilangan PBC495XPBC275. *J. Ilmu Pertan. dan Perikan*. 1(1): 43–47.
- Sobir., Siregar F.D. 2010. *Budidaya Semangka Panen 60 Hari*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sujadmiko, H., Daryono, B.S., Hanini, H., dan Supriyadi. 2020. Pengembangan benih unggul semangka citra jingga melalui teknik kastrasi dan polinasi di Desa Depokrejo, Purworejo, Jawa Tengah. Indonesian Journal of Community Engagement. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*. 6(2): 129-135.
- Syukur, M., Sujipriati, S., dan Yuniati, R. 2010. *Teknik Pemuliaan Tanaman*. Bogor Agricultural University (IPB). Bogor.
- Syukur, M., Sujiprihati, S., dan Yuniati, R. 2012. *Teknik Pemuliaan Tanaman*. Penebar Swadaya. Depok.

- Syukur, M., Sujiprihati, S., dan Yuniati, R. 2015. *Teknik Pemuliaan Tanaman*. Edisi Revisi. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Syukur, M., Sujiprihati, S., dan Yuniati R. 2018. *Teknik Pemuliaan Tanaman*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Union Internationale pour la Protection des Obtention Vegetable [UPOV]. 2017. *Citrullus lanatus*. *International Union for the Proction of New Varieties of Plant*. Geneva.
- Wahyudi, A., Dewi, R. 2017. Upaya perbaikan kualitas dan produksi buah menggunakan teknologi budidaya sistem “ToPAS” pada 12 varietas semangka hibrida. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*. 17(1): 17-25.
- Wahyudi, A., Mutaqin, Z., dan Dulbari. 2019. Evaluasi galur semangka berbiji tipe lonjong dan non biji tipe bulat. *J. Planta Simbiosa*. 1(1): 1-9.
- Welsh, R.W. 1991. *Fundamental of Plant Genetics and Breeding*. John Willey and Sons. New York.
- Wijayanto, T., Yani, W.R., dan Arsana, M.W. 2012. Respon hasil dan jumlah biji buah semangka (*Citrullus vulgaris*) dengan aplikasi hormon giberelin (GA3). *Jurnal Agroteknos*. 2(1): 56-62.
- Yasinda, A.A., Sutjahjo, S.H., Marwiyah, S. 2015. Karakterisasi dan evaluasi keragaman genotipe semangka lokal. *Bul. Agrohorti*. 3(1): 47-58.