

DAFTAR PUSTAKA

- Anggun. 2016. Pengaruh Waktu Pelembaban pada Vigor Benih Kedelai (*Glycine max* [L.] Merrill) Pascasimpan Tujuh Bulan Asal Pemupukan NPK Susulan Saat R₁. Skripsi. Universitas Lampung. Lampung. 50 hlm.
- Aprianti, Bulkis Dewi. “Respon Perkecambahan Dan Pertumbuhan Tanaman Seledri (*Apium graveolens* L.) Terhadap Perlakuan H₂SO₄.” (2020).
- Ariyanti, M., Soleh, M. A., and Maxiselly, Y. 2017. Respon Pertumbuhan Tanaman Aren (*Arenga pinnata merr.*) dengan Pemberian Pupuk Organik dan Pupuk Anorganik Berbeda Dosis. *Kultivasi Universitas Padjajaran* 16(1). DOI: 10.24198/kltv. V16i1. 11543
- Erickson TE, Barrett RL Merritt DJ, Dixon KW (2016) *Atlas benih Pilbara dan panduan lapangan: restorasi tanaman di barat laut Australia yang gersang*. Penerbitan CSIRO, Dickson, Wilayah Ibu Kota Australia, Australia
- Harjadi Satisna, 2015. *Dormansi Benih*. Bogor: Teknologi Benih Kapita Selekt.
- Hartono, 2016. Budidaya Tanaman Seledri. Penyuluhan Pertanian BP3K Sanankulon. [http://blitarkab.go.id/wpconnect/uploads/2016/09/Cara Menanam-Seledri.pdf](http://blitarkab.go.id/wpconnect/uploads/2016/09/Cara-Menanam-Seledri.pdf) (Diakses 11 Mei 2017).
- Iqbal M, Sulistyorini E. Seledri (*Apium graveolans* L). [internet]. Yogyakarta : UGM Farmasi Cancer Chemoprevention Research Center; 2014. [diakses jumat 30 oktober 2015] Tersedia dari : http://ccrc.farmasi.ugm.ac.id/?page_id=225
- Lubis, Y. A., Riniarti, M., & Bintoro, A. (2014). Pengaruh Lama Waktu Perendaman Dengan Air Terhadap Daya Berkecambah Trembesi (Samanea Saman). *Jurnal Sylva Lestari*, 2(2), 25-32.
- Maksimoviae, T., N. Janjiae, & B. Lubarda. 2020. Effect of Different Concentrations of Mannitol on Germination of Pea Seeds (*Pisum Sativum* L.) *Agric. For.* 66(3): 65-72.
- Marjenah. 2018. Manajemen Pembibitan Revisi Edisi 2. Mulawarman University Press. Samarinda. 245 hlm.

- Natawijaya, D., and Sunarya, Y. 2018. Percepatan Pertumbuhan Benih Aren (*Arenga pinnata* (Wurmb.) Merr) melalui Perendaman dan Perlakuan Biji. *Jurnal Siliwangi Seri Sains dan Teknologi* 4(1).
- Pardosi, A. H. Irianto dan Mukhsin. (2014). Respons Tanaman Sawi terhadap Pupuk Organik Cair Limbah Sayuran pada Lahan Kering Ultisol. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal*. Palembang 26-27. September 2014.
- Setyaningsih, D. W. (2018). Pengaruh Lama Perendaman Terhadap Perkecambahan Dan Pertumbuhan Tanaman Palem Raja. *JURNAL AGRITEK: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Eksakta*, 19(2), 70-75.
- Suwahyono, U. 2011. Petunjuk praktis penggunaan pupuk organik secara efektif dan efisien. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Syam, N., Suriyanti, dan L.H. Killian. 2017. Pengaruh jenis pupuk organik dan urea terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman seledri (*Apium graveolens* L). *Jurnal Agrotek*, 1(2), 43-53.
- Wusono, S. & Matinahoru, J., 2015. Pengaruh Ekstrak Berbagai Bagian Dari Tanaman Swietenia Mahagoni Terhadap Perkecambahan Benih Kacang Hijau dan Jagung. *Jurnal Agrologia*, 2(4), pp. 105-113.
- Yuanasari B.S., N. Kendarini, D. Saptadi. 2015. Peningkatan viabilitas benih kedelai hitam (*Glycine max* L. Merr) melalui invigorasi osmoconditioning. *Jurnal produksi tanaman*. 3(6):518-527.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Analisis ragam potensi tumbuh maksimum

SK	DB	JK	KT	F hitung	0,05	f tbl 0,01	Ket
Perlakuan	3	17176,22	5725,41	38,10	2,90	4,46	*
Galat /Sisa	32	4808,67	150,27				
Total	35	21984,89					KK 5%

Lampiran 2. Analisis ragam daya berkecambah

SK	DB	JK	KT	F hitung	0,05	f tbl 0,01	Ket
Perlakuan	3	11424,89	3808,30	24,21	0,12	0,04	*
Galat /Sisa	32	5032,67	157,271				
Total	35	16457,56					KK 0,04%

Lampiran 3. Analisis ragam persentase kecambah

SK	DB	JK	KT	F hitung	0,05	f tbl 0,01	Ket
Perlakuan	3	170,75	56,92	2,46	0,12	0,56	*
Galat /Sisa	32	740,22	23,13				
Total	35	910,97					KK 0,12%

Lampiran 4. Analisis ragam kecepatan berkecambah

SK	DB	JK	KT	F hitung	0,05	f tbl 0,01	Ket
Perlakuan	3	7,37	2,46	10,28	2,90	4,46	*
Galat /Sisa	32	7,64	0,24				
Total	35	15,01					KK 0,01%

Lampiran 5. Dokumentasi penelitian



Gambar 1. Penimbangan benih seledri.



Gambar 2. Perendaman benih seledri.



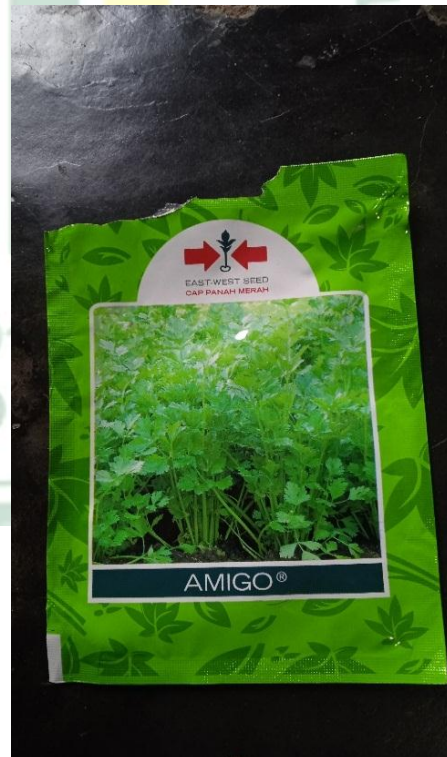
Gambar 3. Penataan benih.



Gambar 4. Benih umur 7 hst.



Gambar 5. Benih umur 14 hst.



Gambar 6. Benih seledri.

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Penulis dilahirkan di Banyumas pada tanggal 05 Februari 2001 sebagai anak ke 1 dari 2 bersaudara dari pasangan Bapak Kuwato dan Ibu Menu Listyowati. Penulis bertempat tinggal di Desa Petir Rt 02/ Rw 02, Kecamatan Kalibagor, Kabupaten Banyumas dengan nomor telepon 085826364543 dan e-mail fenapratamawati@gmail.com.

Penulis memulai pendidikan di SD Negeri 01 Petir lulus pada tahun 2014. Penulis melanjutkan ke tingkat menengah pertama di SMP Negeri 3 Kalibagor lulus pada tahun 2017. Jenjang pendidikan menengah atas diselesaikan pada tahun 2020 di SMK N 1 Kalibagor. Selanjutnya penulis melanjutkan ke perguruan tinggi di Universitas Nahdlatul Ulama Purwokerto Program Studi Agroteknologi, Fakultas Sains dan Teknologi, tahun masuk pada tahun 2020. Saat ini penulis kuliah sambil bekerja di biMBA AIUEO Kalikidang pada tahun 2021-sekarang.