

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustiansyah, A., Timotiwu, P. B., dan Lutfiah, N. (2021). Pengaruh *Priming* Terhadap Vigor Benih Kedelai (*Glycine max* L.) yang Dikecambahkan pada Media dengan Cekaman Alumunium. *Jurnal Agro*, 8(2), 178-187.
- Ali, Q. (2018). Impact Of Potassium and Zinc *Seed Priming* On Plant Growth and Stress Tolerance. *International Journal Of Agriculture And Biology*, 20(6): 1321-1328.
- Ashraf, M. Y. (2015). Role Of Zinc In Crop Production. *Agricultural Reviews*, 36(2): 118-126.
- Asri. (2019). Karakteristik dan Potensi Jagung Pulut (*Zea Mays* L.) Lokal di Kabupaten Nganjuk. *Jurnal Agroekoteknologi*, 6(1), 1-8.
- Astutik, D., Suryaningndari, D., dan Raranda, U. (2019). Hubungan Pupuk KCl dan Kebutuhan Air terhadap Sifat Fisiologis, Sistem Perakaran dan Biomassa Tanaman Jagung (*Zea Mays*). *Jurnal Citra Widya Edukasi*, 11(1), 67-76.
- Barman, H., Das, S. K., dan Roy, A. (2018). Zinc In Soil Environment For Plant Health And Management Strategy. *Universal Journal Of Agricultural Research*, 6(5), 149-154.
- Basit, A., Hussain, S., Abid, M., Zafar-Ul-Hye, M., dan Ahmed, N. (2020). Zinc And Potassium Priming Of Maize (*Zea Mays* L.) Seeds For Salt-Affected Soils. *Journal Of Plant Nutrition*, 44(1), 130-141.
- Bourhim, M. R., Cheto, S., Qaddoury, A., dan Ghoulam, C. (2022). Chemical *Seed Priming* With Zinc Sulfate Improves Quinoa Tolerance To Salinity At Germination Stage. *Environmental Sciences Proceedings*, 16(1), 23.
- Choukri, H., Douira, A., Wahbi, S., El Omari, B., dan El Hachimi, ML (2022). Pengaruh KCl dnn Seng Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung. *Jurnal Agronomi Internasional*, 20(2), 1-9.
- Effendy, I., Bahri, S., dan Novianto, N. (2019). Dosis Pupuk Bokasi dan Pemangkasan Daun terhadap Pertumbuhan Jagung Manis (*Zea Mays* Saccharata Sturt). *Klorofil: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian*, 14(1), 18-25.
- Febrianto, A. D. (2021). Perbedaan Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum* L.) terhadap Pemberian Berbagai Macam Pupuk Organik pada Klon ROC 01. *Berkala Ilmiah Biologi*, 2(1), 149-154.
- Galuh M, P. (2023). Pengaruh Penyemprotan Zinc (Zn) dan Boron (B) Terhadap Pertumbuhan, Produksi, Mutu Benih, dan Kandungan Zinc pada Jagung Varietas Srikandi Ungu. (Skripsi, Universitas Lampung).
- Hamam, M., dan Pujiasmanto, B. (2017). Peningkatan Hasil Padi (*Oryza sativa* L.) dan Kadar Zinc dalam Beras Melalui Aplikasi Zinc Sulfat Heptahidrat. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal Of Agronomy)*, 45(3), 243-248.

- Haryanto, B., dan Supriyadi, T. (2020). Pengaruh Perendaman Benih dalam Larutan Znso4 terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai. *Jurnal Agronomi Indonesia*, 48(2), 123-130.
- Hussain, MI, Reigosa, MJ, dan Anwar, F. (2019). KCl Memodulasi Pertumbuhan Bibit Jagung dan Toleransi Terhadap Stres. *Jurnal Fisiologi Tanaman*, 24(4), 392–401.
- Juhriah, J., Azrai, M., Tambaru, E., dan Rahayu, J. E. (2019). Karakteristik Fenotipik dan Pengelompokan Jagung Pulut Hibrida (*Zea mays* L.) Hasil Persilangan Puncak. *Jurnal Ilmu Alam Dan Lingkungan*, 10(1), 2-4.
- Juliati, S. (2008). Pengaruh Pemberian Zn dan P terhadap Pertumbuhan Bibit Jeruk Varietas Japanese Citroen pada Tanah Inseptisol. *Jurnal Hortikultura*, 18(4), 1.
- Karyanto, A. dan Hadi, S. (2020). *Bahan Ajar Nutrisi Tanaman*. Jurusan Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian, Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Khan, I., Zafar, H., Chattha, M. U., Mahmood, A., Athar, F., and Hassan, M. U. (2022). Seed Priming With Different Agents Mitigate Alkalinity Induced Oxidative Damage And Improves Maize Growth. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, 50(1), 12615-12615.
- Khotimah, A. H. (2019). Analisa Kelayakan Usahatani Jagung di Kabupaten Ciamis. *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*. 1(2): 139-148.
- Koca, H., Üstün, AS, dan Demirel, K. (2016). Pengaruh Pemupukan KCl terhadap Hasil dan Kualitas Jagung. *Jurnal Nutrisi Tanaman* , 39(3), 434–440.
- Kumari, R., dan Kumar, S. (2020). Seng Sebagai Mikronutrien Penting dalam Produksi Tanaman. *Jurnal Nutrisi Tanaman*, 43(5), 1234–1246.
- Lewandowska, S., Łoziński, M., Marczewski, K., Kozak, M., dan Schmidtke, K. (2020). Pengaruh *Priming* terhadap Perkecambahan, Perkembangan, dan Hasil Varietas Kedelai. *Pertanian Terbuka* , 5 (1), 930-935.
- Livia, T. D. (2017). *Bio-Priming* Benih Kedelai (*Glycine Max* L.) Meningkatkan Mutu Perkecambahan. *Biota: Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Hayati*, 62-67.
- Mamea, C. A., Sutresno, A., dan Wibowo, N. A. (2024). Mekanisme Proses Deposisi Gadolinium pada Dentate Nucleus: Sebuah Studi Monte Carlo. *Jurnal Sains dan Edukasi Sains*, 7(1), 52-57.
- Maruapey, A. (2012). Pengaruh Dosis Pemupukan KCl terhadap Pertumbuhan dan Produksi Berbagai Asal Jagung Pulut (*Zea mays ceratina*. L). *Jurnal Agroforestri*, 7(1), 33-41
- Mohsin, A. U., Ahmad, A. U. H., Farooq, M., and Ullah, S. (2014). Influence Of Zinc Application Through Seed Treatment and Foliar Spray On Growth, Productivity And Grain Quality Of Hybrid Maize. *JAPS: Journal Of Animal Dan Plant Sciences*, 24(5), 4.

- Mutaqin, Z., H. Saputra, dan D. Ahyuni. (2019). Respons Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis terhadap Pemberian KCl dan Arang Sekam. *Jurnal Plantal* (1): 39–50.
- Pandito, I. P. (2020). *Pengaruh Dosis Pupuk Urea dan SP-36 terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Pulut Hibrida (Zea mays ceratina L.)*. (Diploma Thesis, UPN "Veteran" Yogyakarta).
- Pasaribu, A. Z. (2022). *Uji Coba Beberapa Dosis Pupuk N Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Hibrida (Zea Mays L.) Varietas Pioneer P32 di Lahan Sawah* (Doctoral Dissertation, Universitas Islam Sumatera Utara).
- Pratiwi, A. (2016). *Pengaruh Dosis Pemupukan KCl terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Pulut Ungu*. (Skripsi, Universitas Sriwijaya).
- Priyanto, Y. G., Purwanto, E., and Rahayu, M. (2024). Yield and Zinc Concentration Of Several Rice Plant Varieties (*Oryza sativa* L.) With Zinc Sulfate Heptahydrate (Znso4) Fertilization. *Agro Bali: Agricultural Journal*, 7(3), 854-864.
- Raj, A. B., dan Raj, S. K. (2019). *Seed Priming: An Approach Towards Agricultural Sustainability*. *Journal Of Applied And Natural Science*, 11(1), 8-9.
- Rehman, A., Ullah, A., Nawaz, A., and Din, M. M. (2022). Seed Priming With Zinc Sulfate and Zinc Chloride Affects Physio-Biochemical Traits, Grain Yield And Biofortification Of Bread Wheat. *Crop And Pasture Science*, 73(5), 449-460.
- Rizwan, M., Ali, S., Ali, B., Zia Ur Rehman, M., and Waris, A. A. (2019). Zinc And Iron Oxide Nanoparticles Improved The Plant Growth And Reduced Oxidative Stress and Cadmium Concentration In Wheat. *Chemosphere*, 214, 269–277.
- Safrina, S., Nazirah, L., Nasruddin, N., Khusrizal, K., Jamidi, J., dan Hafifah, H. (2023). Uji Berbagai Jenis Varietas dan Konsentrasi Biourin Kelinci untuk Mengetahui Karakteristik Morfofisiologis Jagung Ketan (*Zea mays ceratina*). *Jurnal Agrium*, 20(3), 241-249.
- Salawati, A., Amiri, M., dan Yusof, M. (2021). Pengaruh Aplikasi Zinc pada Jagung terhadap Pertumbuhan, Produksi, Mutu Benih, dan Kandungan Zinc dalam Benih. *Jurnal Agro*, 11(1), 147-160.
- Sari, A. (2022). Pengaruh Kalium Terhadap Kualitas Biji dan Pertumbuhan Jagung (*Zea Mays* L.). *Jurnal Agroteknologi Tropika*, 10(2), 45–52.
- Singh, L., Sharma, R., dan Singh, N. (2021). Effect Of Foliar Application Of Sulphur and Integrated Nutrient Management On Yield, Quality and Economics Of Bed Transplanted Canola (*Brassica napus* L.). *Indian Journal Of Agricultural Research*, 55(2), 192-196.
- Sion, R., Agustiansyah, A., dan Timotiwi, P. B. (2024). Pengaruh *Nutripriming* pada Benih dengan Zinc (Zn) terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Jagung Ungu Hibrida. *Jurnal Agrotek Tropika*, 12(1), 189-197.

- Suarni, S., Aqil, M., dan Subagio, H. (2019). Potensi Pengembangan Jagung Pulut Mendukung Diversifikasi Pangan. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian*, 38(1), 1.
- Suganya, S., Senthilkumar, P., dan Saranraj, P. (2020). *Effect Of Potassium On Crop Production – A Review*. International Journal Of Research Studies In Agricultural Sciences, 6(2), 24–31.
- Sulaiman, F., Suwignyo, R. A., Hasmeda, M., dan Wijaya, A. (2016). *Priming Benih Padi (Oryza sativa L.) dengan Zinc untuk Meningkatkan Vigor Bibit pada Cekaman Terendam*. *Jurnal Agronomi. Indonesia* 44 (1): 8-15.
- Sutradhar, A. K., Kaiser, D. E., and Rosen, C. J. (2019). *Zinc For Crop Production*. University Of Minnesota Extension, College Of Food, Agricultural and Natural Resource Sciences.
- Tengah, J., S. Tumbelaka, dan M. M. Toding. (2017). Pertumbuhan dan Produksi Jagung Pulut Lokal (*Zea mays ceratina* L.) pada Beberapa Dosis Pupuk NPK. *COCOS: Jurnal Pertanian*, 1(1), 1–10.
- Uliyah, V. N., Nugroho, A., dan Suminarti, N. E. (2017). Kajian Variasi Jarak Tanam dan Pemupukan KCl pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(12), 3.
- Wang, S.L., Z.Q. Ma, Y. Ma, D.C. Wang, J.G., and Z.W. Sun. (2018). Effects Of Potassium Fertilization On Biomass, Yield, and Quality Of Maize Under Different Irrigation Levels. *Journal Of Integrative Agriculture* 17(10):2250-2260.
- Yulianti, A., Tanuwiria, U. H., dan Khairani, L. (2016). Pengaruh Tingkat Pemberian Pupuk  $ZnSO_4$  terhadap Kandungan dan Produksi Zn Pada Hijauan Tanaman Capituheur (*Mikania Micrantha*). *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 16(1), 9-11.