



DAFTAR PUSTAKA

- Aryadi, D. P., N. Nurmauli, dan H. Hamim. 2013. Perompesan dan pemberian pupuk urea dalam meningkatkan hasil jagung (*Zea mays* L.) varietas pioneer 27. *Jurnal AgotekTropika*. 1(2): 128-133.
- Astuti, K., O. R. Prasetyo, dan I. N. Khasanah. 2021. Analisis produktivitas jagung dan kedelai di Indonesia 2020 (hasil survei ubinan). Badan Pusat Statistik Indonesia.
- Awata. L. A. O., P. Tongona, E. Danquah, B. E. Ifie, L. M. Suresh, M. B. Jumbo, P. W. Marchelo-D'ragga, and C. Sitonik. 2019. Understanding tropical maize (*Zea mays* L.): the major monocot in modernization and sustainability of agriculture in sub-Saharan Africa. *International Journal of Advance Agricultural Research*. 7: 32-77.
- Aqil, M., C. Rapar, and Zubachtirodin. 2012. Deskripsi varietas unggul jagung. Balai Penelitian Tanaman Serealia, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Badan Standar Nasional. 2020. SNI Jagung 2020. Jakarta (ID): BSN.
- Barimavandi, A. R., S. Sedaghathoor, and R. Ansari. 2010. Effect of different defoliation treatments on yield and yield components in maize (*Zea mays* L.) cultivar of S. C704. *Australian Journal of Crop Science*. 4(1) : 9-15.
- Dahiri. 2022. Pagu indikatif kementerian pertanian 2023: tantangan peningkatan produksi padi dan jagung. *Industri dan Pembangunan Budget Issue Brief*, 02(10): 1-2.
- Ghete, A.B., V. Has, R. Vidican, A. Copandean, O. Ranta, C.M. Moldovan, I. Crisan, and M.M. Duda. 2020. Influence of detasseling methods on seed yield of some parent inbred lines of Turda Maize Hybrids. *Agronomy*. 10(729): 1-10.
- Hatfield, J. L. and Prueger, J. H. 2015. Temperature extremes: effect on plant growth and development. *Weather and Climate Extremes*. 10: 4-10.
- Herlina, Ninuk., dan A. Prasetyorini. 2020. Pengaruh perubahan iklim pada musim tanam dan produktivitas jagung (*Zea mays*) di Kabupaten Malang. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. 25(1) : 118-128
- Hermanto, N. Murniati, dan Irwandi. 2021. Pengaruh pemangkasan daun dan dosis pupuk pelengkap cair terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung manis (*Zea mays saccharat* Sturt) di lahan sawah. *Klorofil*, XVI(2): 94-100.
- Killa Y.M., Simanjuntak B.H., Widyawati N. 2018. Penentuan pola tanam padi dan jagung berbasis neraca air di Kecamatan Lewa Kabupaten Sumba Timur. *Agitech*. 38(4): 469-474.



Liu, G., Y. Yang, W. Liu, X. Guo, J. Xue, R. Xie, B. Ming, K. Wang, P. Hou, and S. Li. 2020. Leaf removal affects maize morphology and gain yield. *Agronomy*. 10(269): 1-12.

Lubis, R. 2019. Pengaruh pemangkasan daun disekitar tongkol terhadap pengisian biji tongkol tanaman jagung (*Zea mays L.*). *Agium*, 22(1): 70-75.

Mahdiannoor and N. Istiqomah, 2015. Pertumbuhan dna hasil dua varietas jagung hibrida sebagai tanaman sela di bawah tegakan karet. *Ziraa'ah*, 40(1): 46-53.

Mapegau, I. Hayati, A. P. Lestari, A. Nizori, dan Marlina. 2022. Pengaruh posisi pemangkasan daun jagung dalam sistem tumpang sari terhadap pertumbuhan dan hasil kedelai. *Jurnal Media Pertanian*, 7(2): 139-147.

NSW DPI. 2009. Maize growth and development. New South Wales. NSW Department of Primary Industries.

Rahni, N. M. 2012. Efek fitohormon PGPR terhadap pertumbuhan tanaman jagung (*Zea mays*). *Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Wilayah*. 2 (3) : 27-35.

Raza, M. A. W. V. D. Werf, M. Ahmed, and W. Yang. 2020. Removing top leaves increases yield and nutrient uptake in maize plants. *Nutr Aycl Agoecosyst*. 1(18): 57-73.

Rinanti, T., N. Herlina, dan A. Rifianto. 2021. Efek populasi terhadap pertumbuhan dan hasil serta fase perkembangan tiga varietas jagung manis (*Zea mays* var. *Saccharata*) di dataran menengah. *Plantropica: Journal of Agricultural Science*, 6(1): 1-10.

Riwandi, R., Merakati, H dan Hasanudin, H. 2014. Teknik Budidaya Jagung dengan Sistem Organik di Lahan Marjinal. UNIB Press, Bengkulu.

Rompas, C. T., S. Tumbelaka, dan D. A. Kojoh. 2019. Respons produksi tanaman jagung (*Zea mays L.*) terhadap pemangkasan daun bagian bawah. *Cocos*, 10(4): 1-9.

Saragih, D.Y.E., H. Natalia, R. Wijayanti, R.N. Huda, dan R.A.Nurrochmah. 2022. Pemanfaatan Jagung Lokal Oleh Industri Pakan Tahun 2021. Jakarta: Direktorat Pakan Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan Kementerian Pertanian RI.

Subekti, N. A., Syafruddin, R. Efendi, dan S. Sunarti. 2007. Jagung: Teknik produksi dan pengembangan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Departemen Pertanian.



Sumajow, A. Y. M., J. E. X. Rogi, dan S. Tumbelaka. 2016. Pengaruh pemangkasan daun bagian bawah terhadap produksi jagung manis (*Zea mays var. Saccharata* Sturt). ASE, 12(1A): 65-72.

Tuong, L. Q., L. V. Ninh, N. T. Khoi, L. Q. Tung, and B. B. Thinh. 2019. Breeding and testing single-cross maize hybrid QT55 in province in the North, South Central and Central Highlands of Vietnam. International Journal of Environment Agriculture and Biotechnology. 4(4): 1263-1272.

Zhang, Z., J. Wei, J. Li, Y. Jia, W. Wang, J. Li, Z. Lei, and M. Gao. 2022. The impact of climate change on maize production: empirical findings and implications for sustainable agricultural development. Frontiers. 1-10.