

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad M. 2011. Hidrologi Teknik. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Andarias Makka dan Ratna Wylis. 2008. Teknologi Budidaya Jagung. Balai Besar Pengkajiandan Pengembangan Teknologi Pertanian Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor
- Adib, Moh. 2014. Pemanasan Global, Perubahan Iklim, Dampak, dan Solusinya Di Sektor Pertanian. Departemen Antropologi, FISIP, Universitas Airlangga, Surabaya. Hal 420-429.
- Asdak, C. 2014. Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- AHMAD (2021) dalam skripsi sukri . 2013. Desain Sistem Irigasi Pada Perkebunan Tanaman Jagung Di Kabupaten Bone, Jurusan Teknologi Pertanian. Fakultas Pertanian.
- Azizah, E., A. Setyawan, M. Kadapi, Y. Yuwariah, dan D. Ruswandi, 2016. Identifikasi morfologi dan agronomi jagung hibrida Unpad pada tumpangsari dengan padi hitam di dataran tinggi Arjasari Jawa Barat. *Jurnal Kultivasi* 16 (1): 260-264.
- Azrai, M., 2013. Jagung hibrida genjah : prospek pengembangan menghadapi perubahan iklim. *Iptek Tanaman Pangan* 8 (2): 90-96.
- Badan Ketahanan Pangan Kementerian Pertanian, 2021. Perkembangan Konsumsi Pangan. Badan Ketahanan Pangan, Jakarta.
- Badan Pusat Statistik, 2020. Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Jagung Menurut Provinsi. BPS. Sulsel. Diakses melalui <http://bps.do.id> pada 26 Juli 2024.
- Badan Pusat Statistik, 2023. Statistik Konsumsi Pangan. BPS. Jakarta. Diakses melalui <http://bps.do.id> pada 7 Oktober 2024.
- BB Jagung. 2015. *Klasifikasi Umur Jagung*. Balai Besar Penelitian Tanaman Jagung: Subang.
- Bunga. Putri Mayang. 2007. Pertumbuhan dan Hasil Jagung Dengan Pemberian Pupuk Organik Yang Berbeda Pada Berbagai Dosis Pupuk Anorganik. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sriwijaya Indralaya.
- Bunyamin, Z., dan Aqil, M. 2010. Analisis Iklim Mikro Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) pada Sistem Tanaman Sisip. Prosiding Pekan Sereal Nasional. Sulawesi selatan, 40 hal.
- B. Wieta Komalasari. 2021. Analisis Kinerja Perdagangan Jagung. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jenderal Kementerian. Jakarta. Diakses melalui <https://satudata.pertanian.go.id> pada 7 Agustus 2024.

- Doorenbos, J., And Pruitt, W.O. 1977. Guidelines For Predicting Crop Water Requirements. Rome: Food And Agriculture Organization Of The United Nations.
- Efendi, R., dan M. Azrai, 2010. Tanggapan genotipe jagung terhadap cekaman kekeringan. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan* 29 (1): 1-10.
- Efendi, R., dan M. Azrai, 2015. Kriteria indeks toleran jagung terhadap cekaman kekeringan dan nitrogen rendah. *Prosiding Seminar Nasional Serealia*: 1-12.
- Fatma Nurshanti, Dora, Yeni Astuti, Susanti Diana. Pengaruh Pemberian Air Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (*Zea mays* L.). 2019. Lansium 1-1. ISSN (2579-5171).
- Fadli Nur. 2021. Evaluasi dan Seleksi Berbagai Genotipe Jagung Hibrida Silang tunggal *Zea mays* L.) terhadap cekaman kekeringan. Tesis. Program Studi Magister, Fakultas Pertanian, Universitas Hasanuddin, Makassar.
- FAO. 2001. Crop Water Management-Maize., from Land and Water Development, dalam FAO www.fao.org diakses 27/1/2021 pukul 08.00 WIB
- Hariadi TK. 2007. Sistem Pengendali Suhu, Kelembaban dan Cahaya dalam Rumah Kaca. *Jurnal Ilmiah Semesta Teknik*. 10(1): 82–93
- Indrawati. 2004. Saat Pemberian Air Pada Jagung. Seminar Hasil Penelitian Tanaman Pangan. LPP Bogor. 1: hal 18 – 23.
- Kasno, A., Setyorini, D., & Suastika, I. W. (2020). Pengelolaan Hara Terpadu Pada Lahan Sawah Tadah Hujan Sebagai Upaya Peningkatan Produksi Beras Nasional. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 14(1), 15-24.
- Kasryno, F., E. Pasandaran, Suyanto dan M.O. Adnyana, 2007. Gambaran umum jagung Indonesia. *Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan* : 474-497.
- Kesema, Redman Marajo N. 2016.. Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Lamtoro dan Pupuk Nitrogen Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays* L. *Saccharata Sturt.*). Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung.
- Linsley, Ray K, Franzini, J.B. 1985. Teknik Sumber Daya Air. Terjemahan Ir. Djoko S. M.Sc. Jakarta: PT. Erlangga.
- Nurul H. 2018. Ketersediaan Air Untuk Kebutuhan Tanaman Jagung Pada Sawah Tadah Hujan Di Kecamatan Kemusu Kabupaten Boyolali. [skripsi]. Program Studi Geografi. Fakultas Geografi. Universitas Muhammadiyah Surakarta. [Indonesia].
- Mardawilis, E dan S. Ritonga. 2016. Pengaruh curah hujan terhadap produksi tanaman pangan Kabupaten Kampar Provinsi Riau. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal*. 281-289.

- Muallif, 26 April 2024. Kebutuhan Air dan Cara Penyiraman Jagung. Blog Universitas Islam An Nur Lampung. <https://an-nur.ac.id/kebutuhan-air-dan-cara-penyiraman-jagung/>. Diakses Tanggal 15/12/2024.
- Mustika.Rr. Pramudya Ariabawani. 2007. Peningkatan Efisiensi Penggunaan Air Dengan Sistem Irigasi Tetes dan Pengaruhnya Terhadap Serapan N Tanaman Jagung (*Zea Mays L.*) Pada Inceptisol Tlekung, Batu. Skripsi. Fakultas Pertanian, Jurusan tanah, Universitas Brawijaya.
- Paliwal, R. L. 2000. Tropical maize morphology. Intropical maize: improvement and production. Food and Agriculture Organization of the United Nations. Rome. p 13 – 20.
- P.Hanny Muliany,MM.2020.Outlook Jagung Komoditas Pertanian Subsektor Tanaman Pangan. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jenderal Kementrian. Jakarta. Diakses melalui <https://satudata.pertanian.go.id> pada 7 Agustus 2024.
- Prastowo. 2010. Daya Dukung Lingkungan Aspek Sumber Daya Air. Working Paper P4W. Bogor : Crestpent Press.
- Priyanto, S.B., dan R. Efendi, 2015. Evaluasi galur jagung terhadap cekaman kekeringan. Balai Penelitian Tanaman Serealia. *Prosiding Seminar Nasional Serealia* : 69-76.
- Rafiuddin, 2014. Seleksi genotipe jagung hasil iradiasi sinar gamma terhadap toleransi kekeringan dan salinitas. Fakultas Pertanian. Universitas Hasanuddin.
- Runtunuwu, E., H. Syahbuddin, dan F. Ramadhani. 2013. Kalender tanam sebagai instrumen adaptasi perubahan iklim. hlm 271– 291. Dalam H. Soeparno, E. Pasandaran, M. Sarwani, A. Dariah., S.M. Pasaribu, dan N.S. Saad. (Ed). Politik Pembangunan Pertanian Menghadapi Perubahan Iklim. IAARD Press, Jakarta.
- Subekti, N. A., Syafruddin., Roy Efendi., S. Sunarti. 2008. Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung. Balai Penelitian Tanaman Serealia: Maros.
- Suhartono ,R.A.2008. Pengaruh interval pemberian air terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung (*Zea Mays. L*) pada berbagai jenis tanah.Embryo5 (1): 98-112.
- Setiawan,eko. 2009. Kajian Hubungan Unsur Iklim Terhadap Produktivitas Cabe Jamu (*(Piper retrofractum Vahl)*) DI KABUPATEN SUMENEP. AGROVIGOR. Vol 2 No.1
- Suryadi Edy, Nurpilihan Bafdal dan Fitri Punden Asih.2010. Kajian Kelembaban Tanah dan Kebutuhan Air Beberapa Varietas Hibrida DR UNPAD. Jurnal Keteknikan Pertanian. Vol.1 NO.1

- Tjonger, Menas. 2009. Esensialitas Air Bagi Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung, dalam <http://www.tanindo.com/abdi15/hal1801.htm>. Diakses tanggal 10 Agustus 2024 pukul 15.08 WIB.
- Yusuf, Hasanuddin. 2009. Tingkat Air Tersedia Dan Interval Penambahan Air Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Baby Corn, dalam <http://02genta.multiply.com/journal/item/3>. diakses tanggal 10 Agustus 2024 pukul 14.50 Wib.
- Wirawan G.N dan M.I. Wahab, 2007. Teknologi Budidaya Jagung. <http://www.pustaka-deptan.go.id/agritech/jwtm0107.pdf>. Departemen Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.