

DAFTAR PUSTAKA

- Abrol, I.P. 1986. Salt-Affected Soils: Problems and Prospects in Developing Countries. In: Global Aspects of Food Production. P: 283-305 M.S. Swaminathan and S.K. Sinha (Eds.). Tycooly International Riverton, New Jersey-United States.
- Alvioliana, D. 2015. Pengaruh Takaran Gypsum Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Padi (*Oryza Sativa* L.) Tercekam Salinitas. Skripsi. Faperta. Yogyakarta.
- Anonim, 1997. Kebijakan pembangunan irigasi dalam peningkatan produksi pangan (Formulasi Program Pengembangan Irigasi Pada PJP II). Direktorat Bina Teknik Jenderal Pengairan Departemen Pekerjaan Umum. <<http://binamarga.pu.go.id/>>. Diakses pada tanggal 11 Januari 2014.
- Anonim. 2006. Salt-Affected Soil. <<http://www.fao.org/soil+tab/soil+toxicity+34/salt-affected-soil.php>>. Diakses pada tanggal 8 Januari 2015.
- Anonim. 2010. Pemeliharaan Tanaman Padi. <<http://epetani.deptan.go.id/budidaya/pemeliharaan-tanaman-padi-12>>. Diakses pada tanggal 13 Maret 2015.
- Anonim. 2011. Salinitas pada Tanaman. <<http://www.ekologiIndonesia.com>>. Diakses pada tanggal 13 Mei 2016.
- Anonim. 2012a. Rice. <<http://en.wikipedia.org/wiki/Rice>>. Diakses pada tanggal 11 Januari 2014.
- Anonim. 2012b. Kelembaban Udara. <<https://lukmanadic.wordpress.com/2013/11/17/39/>>. Diakses pada tanggal 14 Juni 2016.
- Anonim. 2014. <<http://saswinhtml.blogspot.co.id/2014/06/fase-pertumbuhan-padi.html>>. Diakses pada tanggal 26 Mei 2016.
- Ashraf, M. and M.R. Foolad. 2005. Pre-sowing seed treatment a shotgun approach to improve germination, growth and crop yield under saline and non-saline conditions. *Adv. Agron.* 88:223-271.
- Barret-Lennard, E. G. 2002. Salt of the earth : time to take it seriously In: R. Ahmad and K. A. Malik (Eds.). *Prospects for Saline Agriculture*. Kluwer Academic Publisher. Dordrecht. Netherlands. 460 p.
- Chang, T.T. 1976. *The Origin, Evolution, Cultivation, Dissemination, and Diversification of Asian and African Rices*. *Euphtica*. 25:425-441.
- De Datta, S. K. 1981. *Principles and Practices of Rice Production*. A Wiley-Interscience Publication. John Wiley & Sons. New York.

- Efendi, R. 2009. Metode dan karakter seleksi toleransi genotipe jagung terhadap cekaman kekeringan. Tesis. FMIPA. Bogor
- FAO. 2005. 20 hal untuk diketahui tentang dampak air laut pada lahan di propinsi NAD. <<http://www.fao.org>>. Diakses pada tanggal 11 januari 2014.
- Fagi, A.M. dan I. Las. 1989. Lingkungan tumbuh padi. Balai Penelitian Tanaman Pangan Sukamandi dan Bogor.
- Fitter, A.H. dan R.K.M. Hay. 1991. Fisiologi Lingkungan Tanaman. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Gardner, F.P., R.B. Pearce, dan R.L. Mitchell. 1991. Physiology of Crop Plants (Fisiologi Tanaman Budidaya, alih bahasa: H. Susilo). Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Hayuningtyas, R.D. 2010. Metode Uji Toleransi Padi (*Oryza sativa* L) Terhadap Salinitas Pada Stadia Perkecambahan. Skripsi. Departemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Hu. Y., U. Schmidhalter. 2005. Limitation of Salt Stress to Plant Growth. Di Dalam: Bertold Hock, Erich F Elstner, Editor. Plant Toxicology. Marcel Dekker New York. hal 191 – 224.
- Hussain, A, Khan, Z.I., Ashraf, M., Rashid, M.H, Akhtar, M.S. 2004. Effect of Salt Stress on Some Growth Attributes of Sugarcane Cultivars CP-77-400 and POJ-84. International Journal of Agriculture & Biology. p188–191.
- Ismunadji, M., S Pataharjana., M. Syamdan., A.Wdjono. 1988. Padi 1. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Bogor.
- Kusmiyati, F., E. D. Purbajanti, dan B.A. Kristanto. 2009. Karakter fisiologis, pertumbuhan dan produksi legume pakan pada kondisi salin. Seminar Nasional Kebangkitan Peternakan, Semarang.
- Levitt, J. 1980. Response of Plants to Environmental Stresses : Water, Radiation, Salt and Other Stresses Vol. II. Academic Press. London
- Lu, J.J. And T.T. Chang. 1980. "Rice in Its Temporal and Spatial Perspectives. In Luh, B.S, (Ed). Rice : Production and Utilization. Avi Publishing Company. Westport, Connection. p.1-74
- Manurung, S.O., dan M, Ismunadji. 1988. Morfologi Padi, Dalam Padi Buku I, Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman, Bogor, Hal, 319.
- Maas, E.V. and Hoffman, G.J. 1997. Crop salt tolerance. Current-assesment. ASCE Journal of Irrigation Drainage Division 103.p. 113-134.

- Mengel, K dan E.A. Kirkby. 1979. Principles of plant nutrition. International Potash Intitute. Switzerland.
- Munns R. 2002. Comparative physiology of salt and water stress. *Plant Cell Environ.* 25: 239-250.
- Putri, F. 2011. Bertani di Lahan Pasir Pantai. <<http://www.bbpp-lembang.info>>. Diakses pada 13 Maret 2014.
- Rezaei, M., N. Davatgar, A. Ashrafzade, N. Pirmoradian, M.R. Khaledian, M. Kavosi, E. Amiri, and M. Vazifedost. 2011. Intermittent Irrigation: A Procedure to Use Saline Water in Rice Cultivation. International Congress on Irrigation and Drainage, Teheran.
- Sadjad, S. 1993. Dari Benih Kepada Benih. Grasindo. Jakarta. hal 144.
- Salisbury, F.B. and C.W. Ross. 1995. Fisiologi Tumbuhan. Jilid 3. Penerbit ITB. Bandung.
- Santoso, B. 1993. Tanah Salin Tanah Sodik dan Cara Mereklamasinya. Yayasan Pembina Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya Malang. Malang. hal 63.
- Sari, H.C., S. Darmanti, dan E.D. Hastuti. 2006. Pertumbuhan tanaman jahe emprit (*Zingiber officinale* Var. Rubrum) pada media tanam pasir dengan salinitas yang berbeda. *Buletin Anatomi dan Fisiologi* 14(2).
- Shaaban, M., M. Abid, dan R.A.I. Abou-Shanab. 2013. Amelioration of salt affected soils in rice paddy system by application of organic and inorganic amendmets. *Plant Soil Environment* 5: 227–233.
- Sinaga. 2008. Peran Air Bagi Tanaman.<<http://puslit.mercubuana.ac.id/file/8Artikel%20Sinaga.pdf>>. Diakses pada tanggal 11 Januari 2014.
- Siregar, H. 1981. Budidaya Tanaman Padi di Indonesia. Sastra Hudaya.Jakarta. hal 318.
- Soemartono. 1977. Parameter genetik padi gogo. *Stigma* 8(4):265-268.
- Soepandi, D. 2006. Perspektif Fisiologi Dalam Pengembangan Tanaman Pangan di Lahan Marjinal. Orasi Ilmiah Guru Besar Tetap Fisiologi Tanaman. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Soepardi, G. 1983. Sifat dan Ciri Tanah.Jurusan Ilmu Tanah Fakultas PertanianIPB, Bogor. hal 65.
- Suardi, D. 2002. Perakaran Padi dalam Hubungannya dengan Toleransi Tanaman terhadap Kekeringan dan Hasil. *Jurnal Litbang Pertanian.* 21 (3): 101.

- Suastika, I.W., N. Basaruddin dan T. Tumarlan, 1997. Budi Daya Padi Sawah di Lahan Pasang Surut. Proyek Penelitian Pengembangan Pertanian Rawa Terpadu-ISDP Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Sulaiman, S. 1980. Penyaringan Kultivar Padi Sawah Bagi Penyesuaian terhadap Tanah Berkadar Garam Tinggi. Tesis.Fakultas Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Suwarno. 1985. Pengaruh Larutan NaCl, KCl, dan K₂SO₄ Isoosmotik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi. Penelitian Masalah Khusus. Jurusan Ilmu Tanaman. Program Pasca Sarjana. IPB.
- Suwarno dan S. Solahudin. 1983. Toleransi kultivar padi terhadap salinitas pada fase perkecambahan. *Bul. Agron.* XIV (3) : 1-1.
- Yoshida, S. 1981. *Fundamentals of Rice Crop Science*. International Rice Research Institute. Los Banos, Philippines.
- Zhang, H. J., H.Z. Dong, W. J. Li, and D. M. Zhang. 2012. Effect of soil salinity and plant density on yield and leaf senescence of field grown cotton. *Journal Agronomy and Crop Science* 198 : 27 – 37.
- Zelensky, G.L. 1999. Rice on saline soils of Russia. *Cahiers Options Méditerranéennes* 109 – 113.