

- Abdulrachman, S., M. J. Mejaya, N. Agustiani, I. Gunawan, P. Sasmita dan A. Guswara. 2013. Sistem Tanam Legowo. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian. Diakses dari <http://www.bbipadi.litbang.pertanian.go.id/images/publikasi/panduan-teknis/Sistem-Tanam-LEGOWO.pdf>. Diakses pada 6 September 2018.
- Abeng, M. 2018. Persepsi Petani Terhadap Teknologi Sistem Tanam Jajar Legowo di Kabupaten Sleman. Fakultas Pertanian UGM, Yogyakarta. Skripsi.
- Anggraini, F., A. Suryanto dan N. Aini. 2013. Sistem Tanam dan Umur Bibit pada Tanaman Padi Sawah Varietas Inpari 13. Jurnal Produksi Tanaman 1: 54-60.
- Anonim. 2016. <<https://farming.id>>. Cara Budidaya Padi untuk Memperoleh Hasil Optimal. Diakses pada 10 Desember 2018.
- Anonim. 2019. Topografi Kabupaten Sleman. www.slemankab.go.id/profil-kabupaten-sleman/geografi/topografi. Diakses pada 22 Maret 2019.
- Arifin, Anwar. 1984. Strategi Komunikasi : Suatu Pengantar Ringkas. Armico, Bandung.
- Asaad, M., S. Bananiek, Warda dan Z. Abidin. 2017. Analisis Persepsi Petani terhadap Penerapan Tanam Jajar Legowo Padi Sawah di Sulawesi Tenggara. Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian 20: 197 – 208.
- Badan Keswadayaan Masyarakat (BKM) Sidoluhur. 2016. Rencana Penataan Lingkungan Pemukiman (RPLP).
- Badan Pusat Statistik DI Yogyakarta. 2016. Jumlah Penduduk menurut Kabupaten/Kota di DI Yogyakarta. <https://yogyakarta.bps.go.id>. Diakses pada 6 September 2018.
- Badan Pusat Statistik DI Yogyakarta. 2018. Luas Panen dan Produksi Padi di DI Yogyakarta. <https://yogyakarta.bps.go.id>. Diakses pada 11 Juli 2019.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sleman. 2016. Luas Panen, Produksi dan Rata-Rata Produksi Padi Sawah di Kabupaten Sleman. <http://www.slemankab.bps.go.id>. Diakses pada 6 September 2018.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sleman. 2017. Godean dalam Angka. <https://slemankab.bps.go.id>. Diakses pada 22 Maret 2019.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sleman. 2018. Godean dalam Angka. <https://slemankab.bps.go.id>. Diakses pada 22 Maret 2019.
- Bappeda Sleman. Peta – Peta. <https://bappeda.slemankab.go.id/peta-tata-guna-lahan>. Diakses pada 6 September 2018.



Basrowi. 2005. Pengantar Sosiologi. Ghalia Indonesia, Jakarta.

Brotolaras, A. 2005. Peran Radio Komunitas Dalam Diseminasi Informasi Pertanian di Desa Terong Kecamatan Dlingo Kabupaten Bantul. Fakultas Pertanian UGM, Yogyakarta. Skripsi.

Carolan, B.V. 2014. Social Network Analysis and Education Theory, Methods & Application. SAGE Publication, Inc., Los Angeles.

Ekawati, H. 2001. Keefektifan Media Komunikasi dalam Diseminasi Difusi Informasi Teknologi Pengendali Hama Terpadu Tanaman Padi di Kabupaten Sleman. Fakultas Pertanian UGM, Yogyakarta. Skripsi.

Eriyanto. 2014. Analisis Jaringan Komunikasi. Prenadamedia Grup, Jakarta.

De Nooy, W., Mrvar, A., & Batagelj, V. 2005. *Exploratory Social Network Analysis with Pajek*. Cambridge University Press, New York

Hertanto, D., Sugiyanto, Safitri, R. 2016. Analisis Struktur Jaringan Komunikasi dan Peran Aktor Dalam Penerapan Teknologi Budidaya Kentang (Petani Kentang Desa Ngantru Kecamatan Ngantang Kabupaten Malang). *Jurnal Habitat 2*: 55-65.

Ibrahim. 1988. Inovasi Pendidikan. Proyek Pengembangan Lembaga Pendidikan Tenaga Keguruan Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Dikti, Jakarta.

Ikhwan, G.K. Pratiwi, E. Paturrohan dan A.K. Makarim. 2013. Peningkatan Produktivitas Padi Melalui Penerapan Jarak Tanam Jajar Legowo. *Jurnal Iptek Tanaman Pangan 8*: 72 – 79.

Imran dan Syafruddin. 2005. Kajian pengembangan usahatani padi dengan cara jajar legowo 2:1. <http://sulteng.litbang.deptan.go.id>. Diakses pada tanggal 4 Desember 2018.

Indraningsih. 2017. Strategi Diseminasi Inovasi Pertanian dalam Mendukung Pembangunan Pertanian. *Forum Penelitian Agro Ekonomi 2*: 107-123.

Istijanto. 2005. Riset Sumber Daya Manusia. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.

Jamil, A., A. Abdulrachman, P. Sasmita, Z. Zaini, Wiratno, R. Rachmat, R. Saraswati, L. R. Widowati, E. Pratiwi, Satoto, Rahmini, D. D. Handoko, L. M. Zarwazi, M. Y. Samaullah, A. M. Yusup, dan A. D. Subagio. 2016. Petunjuk Teknis Budidaya Padi Jajar Legowo Super. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian, Jakarta.

Kementerian Pertanian. 2015. Modul Pendamping Mahasiswa dalam Upaya Khusus Peningkatan Produksi Padi, Jagung, dan Kedelai. Badan Penyuluhan dan Pengembangan Sumberdaya Manusia Pertanian.



Diakses pada tanggal 12 Desember 2018.

- Madhania, A. 2018. Motivasi Petani Dalam Penerapan Teknologi Sistem Tanam Padi “Jajar Legowo” di Kabupaten Sleman. Fakultas Pertanian UGM, Yogyakarta. Skripsi.
- Mahananto, Sutrisno, S., dan Ananda, C. F. 2009. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Padi (studi kasus di Kecamatan Nogosari, Boyolali, Jawa Tengah). *Wacana*, 12: 179-191.
- Moleong, L. J. 2017. Metodologi Penelitian Kualitatif. PT Remaja Rosdakarya, Bandung.
- Monks, F.J. A.M.P. Knoers. S.R. Haditono. 2002. Psikologi Perkembangan. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Nadhiroh, I. M., M. N. Aidi, B. Sartono. 2015. Kajian scientometrics : analisis jaringan sosial pada publikasi internasional Indonesia bidang kimia. *Warta KIML* 13: 68-84.
- Nugraha, L. O. 2017. Analisis Usahatani Padi Sistem Tanam Jajar Legowo dan Sistem Tanam Tegel di Desa Linggajaya Kecamatan Cisitu Sumedang. Fakultas Ekonomi dan Manajemen, Institut Pertanian Bogor. Skripsi.
- Pawestri, W. 2017. Keragaan Jaringan Sosial Ekonomi Petani Cabai di Kecamatan Dukun Kabupaten Magelang. Fakultas Pertanian UGM, Yogyakarta. Skripsi.
- Permata, A. L., S. Widjaya, A. Soelaiman. 2017. Analisis Perbandingan Usahatani Padi Sistem Tanam Jajar Legowo dengan Sistem Tegel di Kecamatan Seputih Mataram Kabupaten Lampung Tengah. *Jurnal Ilmu – Ilmu Agribisnis* 5: 9 – 14.
- Purwoto, A. 2007. Panduan Laboratorium Statistik. Grasindo, Jakarta.
- Putri, R. T., R. Safitri. 2018. Peran Penyuluh Pertanian Terhadap Penerapan Teknologi Tanam Jajar Legowo 2:1 (Kasus Kelompok Tani Gotong Royong 2 Di Desa Klaseman, Kabupaten Probolinggo). *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis (JEPA)* 2: 167-178.
- Raya, A. B., D. W. Utari, dan M. Syukron. 2015. Mendeteksi Proses Sosial dan Tatanan Kelembagaan Petani Lahan Pasir Pantai melalui Analisis Jaringan Sosial. Fakultas Pertanian UGM. Yogyakarta.
- Romli, Khomsahrial. 2011. Komunikasi Organisasi Lengkap, Cet. I, Edisi. I. Grasindo, Jakarta.
- Saleh, A. dan F. N. Suwanda. 2008. Analisis Efektivitas Komunikasi Model Prima Tani Sebagai Diseminasi Teknologi Pertanian di Desa Citarik Kabupaten Karawang Jawa Barat. *Jurnal Komunikasi Pembangunan* 2: 66-79.
- Sirrappa, P.M. 2011. Kajian Perbaikan Teknologi Budidaya Padi melalui Penggunaan Varietas Unggul Dan Sistem Tanam Jajar Legowo Dalam Meningkatkan Produktivitas Padi Mendukung Swasembada Pangan. *Jurnal Budidaya Pertanian* 7: 79-86.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Suparwoto.

**DISEMINASI BUDIDAYA PADI SISTEM TANAM JAJAR LEGOWO DI DESA SIDOLUHUR KECAMATAN
GODEAN KABUPATEN
SLEMAN**

AGUS PURWOKO, Dr. Agr. Ir. Sri Peni Wastutiningsih; Alia Bihrajihant Raya, SP., MP., Ph.D

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

2010. Penerapan Sistem Tanam Legowo Pada Usahatani Padi Untuk Meningkatkan Produksi Dan Pendapatan Petani. *Jurnal Pembangunan Manusia* 1.

Suryani, Tatik, 2008. *Perilaku Konsumen: Implikasi pada Strategi Pemasaran*, Graha Ilmu, Yogyakarta.

Susanto, B. 2013. *Metode Analisis Jejaring Sosial*. <<http://lecturer.ukdw.ac.id/budsus/pdf/textwebmining/SNA.pdf>>. Diakses pada tanggal 9 September 2018.

Susanto, Eko Harry. 2010. *Komunikasi Manusia Esensi dan Aplikasi dalam Dinamika Sosial Ekonomi Politik*, Edisi. I. Mitra Wacana Media, Jakarta.

Undang Undang Republik Indonesia Nomor 16 Tahun 2006 tentang Sistem Penyuluhan Pertanian, Perikanan, dan Kehutanan.

Utantoro, A. 2017. *Pemkab Sleman Luncurkan Logo Baru Beras Sleman*. <http://mediaindonesia.com/read/detail/105579-pemkab-sleman-luncurkan-logo-baru-beras-sleman>. Diakses pada 22 Maret 2019.

Walgito, Bimo. 2007. *Piskologi Sosial: Suatu Pengantar*. Andi Offset, Yogyakarta.

Wiryanto. 2004. *Pengantar Ilmu Komunikasi*. PT Gramedia Widasarana Indonesia, Jakarta.