

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2018. Fenomena Salju Dieng, Petani Kerap Merugi Ratusan Juta Rupiah. Diakses melalui <http://diamondonenews.com/artikel/501/Fenomena-Salju-Dieng,-Petani-Kerap-Merugi-Ratusan-Juta-Rupiah.html> pada tanggal 10 Oktober 2018 pukul 11.27 WIB
- BPS. (2010). *Sensus Penduduk Provinsi Jawa Tengah Tahun 2010*. Diakses melalui <http://sp2010.bps.go.id> Tanggal 22 Juli 2018 Pukul 14.00 WIB.
- BPS. (2013). *Pedoman Pencacah Sensus Pertanian 2013*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- BPS. (2014). *Kecamatan Batur Dalam Angka 2014*. Kabupaten Banjarnegara: Badan Pusat Statistik.
- BPS. (2017). *Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Banjarnegara 2012-2016*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- BPS. (2017). *Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kabupaten Wonosobo 2012 - 2016*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- BPS. (2017). *Kecamatan Batur Dalam Angka 2017*. Kabupaten Banjarnegara: Badan Pusat Statistik.
- BPS. (2017). *Kecamatan Kejajar Dalam Angka 2017*. Kabupaten Wonosobo: Badan Pusat Statistik.
- Condon, L., dkk. (1996). *Peta Geologi Lembar Banjarnegara - Pekalongan skala 1:100.000*.
- Dewi, I. N., Awang, S. A., Andayani, W., Suryanto, P. (2018). Karakteristik Petani dan Kontribusi Hutan Kemasyarakatan (HKm) Terhadap Pendapatan Petani di Kulon Progo. *Jurnal Ilmu Kehutanan* 12, hal: 86-98.
- Dharmawan, L. 2018. *Petani Kentang Merugi Akibat Embun Beku*. Diakses melalui <http://jateng.metrotvnews.com/peristiwa/0kp28e7N-petani-kentang-merugi-akibat-embun-beku-dieng> pada tanggal 10 Oktober 2018 pukul 11.23 WIB

- Frederiks, T. M., Christopher, J. T., Sutherland, M. W., & Borrell, A. K. (2015). Post-head-emergence frost in wheat and barley: Defining the problem, assessing the damage, and identifying resistance. *Journal of Experimental Botany*, 66(12), 3487–3498.
- Gao, J. (2016). Analysis and assessment of the risk of snow and freezing disaster in China. *International Journal of Disaster Risk Reduction*, 19(June), 334–340.
- GFDRR. (2010). *Disaster, Damage, Loss, and Needs Assessment Training Guidelines*. Washington D.C.: Global Facility for Disaster Reduction and Recovery.
- Hidayat, S. I. (2007). Dampak Lumpur Lapindo Sidoarjo pada Sektor Pertanian. *Jurnal Pertanian MAPETA*, Vol 10, 7–12.
- Indarto, S., Permana, H., Gaffar, E. Z., Sudarsono., Sudrajat, Y., dkk. (2013). *Prosiding Pemaparan Hasil Penelitian Puslit Geoteknologi*. LIPI
- Kementerian Pekerjaan Umum. (2015). *Rencana Pengelolaan Sumberdaya Air Serayu - Bogowonto 2015*. Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum.
- Lumintang, F.,M. (2013). Analisis Pendapatan Petani Padi di Desa Teep Kecamatan Langowan Timur. *Jurnal EMBA Vol.1 No 3. Hal 991-998*
- Maulana, I. A. (2013). Analisis Pengaruh Keterampilan, Jumlah Tanggungan Keluarga, Pendapatan, dan Pendidikan Terhadap Keluarga Miskin di Desa Sumbergondo Kecamatan Glenmore Kabupaten Banyuwangi. *Skripsi*. Jember: Universitas Jember
- Maqbool, A., Shafiq, S., & Lake, L. (2010). Radiant frost tolerance in pulse crops- a review. *Euphytica*, 172(1), 1–12.
- Mubyarto. (1981). *Pengantar Ekonomi Pertanian*. Jakarta Barat: Lembaga Penelitian, Pendidikan, dan Penerangan Ekonomi dan Sosial.
- Muhtar, N. A. (2014). Estimasi Nilai Kerugian Ekonomi Akibat Banjir Luapan Sungai Cidurian Pada Pertanian Padi Sawah di Kecamatan Kresek, Kabupaten Tangerang. *Skripsi*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Munandar, A. (2016). Analisis Usaha Tani Kentang di Desa Sembungan Kecamatan Kejajar Kabupaten Wonosobo Jawa Tengah. *Jurnal SPATIAL*

Wahana Komunikasi dan Informasi Geografi, Vol. 15.

Nurjani, E., Pradana, A., Arsyadah, K. D. 2017. Identifikasi Tropical Frost sebagai Bencana Hidrometeorologis di Dataran Tinggi Dieng. *Prosiding Seminar Nasional Geografi "Peran Geografi dalam Pengelolaan Sumberdaya Wilayah NKRI di Era Teknologi"*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada

Peraturan Menteri Pertanian Nomor 50 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana Pertanian.

Pradana, A., Helen, F. S., Wahdaningrum, W. (2015). The Analysis of Environmental Degradation and Carica Agroforestry System as an Attempt of Environmental Restoration in Dieng Plateau. *International Journal of Environmental Science and Development*, 6(11), 861-867.

Pradana, A., Mardiana, A., Lestari, F. N., Sara, F. H., Afifah, S., Nurjani, E. (2017) Tropical Frost: Frost Hazard Assessment on Agricultural Land to Achieve Resilient Agriculture in Dieng Volcanic Highland *International Conference on Tropical Agriculture 2017*. Yogyakarta: BPP Universitas Gadjah Mada

Pradana, A., Rahmanu, Y.A., Prabaningrum, I., Nurafifa, I., Hizbaron, D.R. (2018). Vulnerability Assessment to Frost Disaster in Dieng Volcanic Highland Using Spatial Multi-Criteria Evaluation. *IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science* 148.

Pramudia, A., Estiningtyas, W., Susanti, E., & Suciantini. (2013). *Kalender Tanam Terpadu: Penelitian, Pengkajian, Pengembangan, dan Penerapan Bagian II*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.

Purnama, S. (2010). Potensi Sumberdaya Air DAS Serayu. *JRL Vol.6 No. 3 Hal* 291-302.

Ruwaida, I. P., Endang, K. (2015). Pengaruh Adopsi Teknologi PPT Terhadap Produktivitas Padi Sawah di Kecamatan Sukamakmur, Bogor. *Jurnal Penyuluh Pertanian, Vol 10 No 1*.

Santoso, S. 2012. *Panduan Lengkap SPSS Versi 2.0*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.

- Sartohadi, J., Suratman., Jamulya., Dewi, N. I. S. (2014). *Pengantar Geografi Tanah*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Shidiq, I. P. A. (2012). Penilaian Kerusakan dan Kehilangan Pada Lahan Pertanian Pascaerupsi Gunungapi Merapi 2010 di DAS Gendol. *Tesis*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Shinta, A. (2011). *Ilmu Usaha Tani*. Malang: Universitas Brawijaya Press.
- Snyder, R. L., & Melo-Abreu, J. P. de. (2005). *Frost Protection : fundamentals , practice , and economics* (Vol. 1). Rome: Food Agricultural Organization.
- Soekartawi. (2002). *Analisis Usahatani*. Jakarta: Universitas Indonesia Press
- Subagio, H., & Manoppo, C. N. (2016). Hubungan Karakteristik Petani dengan Usahatani Cabai sebagai Dampak dari Pembelajaran FMA (Studi Kasus di Desa Sunju Kecamatan Marawola Provinsi Sulawesi Tengah). *Prosiding Seminar Nasional Kemandirian Pangan Di Malang*, 323–328.
- Sudrajat. (2018). Analisis Ketidakpastian Dalam Memanfaatkan Lahan Pertanian di Desa Sukasari Kaler Kecamatan Argapura Majalengka. *Majalah Geografi Indonesia Vol. 32 No.1 Hal 84-97*.
- Sukristiyanti., Mulyono, A., Khoir, A. F. (2013). Penggunaan Sistem Informasi Geografis dan Penginderaan Jauh dalam Mengukur Tingkat Bahaya Erosi di Kawasan Dataran Tinggi Dieng. *Prosiding Pemaparan Hasil Penelitian Pusat Penelitian Geoteknologi LIPI*.
- Susanti, D., Listiana, N. H., & Widayat, T. (2016). Pengaruh Umur Petani, Tingkat Pendidikan, dan Luas Lahan Terhadap Hasil Produksi Tanaman Sembung. *Jurnal Tumbuhan Obat Indonesia*, 9(2), 75–82.
- Tjasyono, B. (1995). *Klimatologi Umum*. Bandung: ITB.
- Undang-Undang RI Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana.
- Vink, G. J. (1984). *Dasar-Dasar Usaha Tani di Indonesia*. Jakarta: Yayasan Obor Indonesia.