

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahim, Ali Yansyah, 2015, *Kerentanan Ekologi Dan Strategi Penghidupan Rumah Tangga Petani Di Pantai Utara Indramayu*, Tesis: Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor
- Abdurachman, A., Dariah, A., dan Mulyani. A., 2008, Strategi dan Teknologi Pengelolaan Lahan Kering Medukung Pengadaan Pangan Nasional, *Jurnal Litbang Pertanian, Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian*
- Abrams, L. 2009. Water scarcity. [www.africanwater.org/drought\\_water\\_scarcity.htm](http://www.africanwater.org/drought_water_scarcity.htm)  
Accessed 7 Juni 2017.
- Agus, F., E. Surmaini, dan N. Sutrisno, 2002, *Teknologi Hemat Air dan Irigasi suplemen*, hal 239-264, dalam Abdulrahman, et al, *Teknologi Pengelolaan Lahan Kering, menuju pertanian produktif dan ramah lingkungan*, Pusat penelitian dan pengembangan tanah dan agroklimat, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian.
- Alikodra, H.S., 2012, *Konservasi Sumberdaya Alam dan Lingkungan: Pendekatan Ecosophy bagi Penyelamatan Bumi*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Arsyad, S., 2010, *Konservasi Tanah dan Air*, UPT Produksi Media Informasi Lembaga Sumberdaya, IPB, Bogor Press.
- Arupa, 1999, *Kemandirian Rakyat dalam Mengelola Hutan*, diunduh dari <http://arupa.or.id/kemandirian-rakyat-dalam-mengelola-hutan/> pada Tanggal 21 Januari 2017 Pukul 18.00 WIB
- Atkinson, P., 1991. *Manajemen Waktu yang Efektif. Diterjemahkan oleh Agus Maulana dari judul asli Achieving Result through Time Management*. Bina Rupa Aksara, Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2012, *Indonesia Dalam Angka*, <http://www.bps.go.id>, Jakarta, Diakses pada tanggal 15 Desember 2016.
- Baiquni, M., 2006, *Pengelolaan Sumberdaya Perdesaan dan Strategi Penghidupan Rumah Tangga di Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta pada Masa Krisis (1998-2003)*, Disertasi: Universitas Gadjah Mada
- Baiquni, M., 2007, *Strategi Penghidupan di Masa Krisis (Belajar dari Desa)*, IdeAs Media, Yogyakarta.

- Bank Dunia, 2010, “*Adaptasi terhadap Perubahan Iklim*”, diunduh dari <http://siteresources.worldbank.org/INTINDONESIA/Resources/Publication/280016-1235115695188/5847179-1258084722370/Adaptasi.terhadap.Perubahan.Iklim.pdf> pada Tanggal 20 April 2016
- Bappeda Kabupaten Klaten, 2010, *Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Klaten Tahun 2011 – 2031*
- Bhuiyan, S.I. 1992. Water Management in Relation to Crop Production: Case Study on Rice. *Outlook on Agriculture 21*, 292-300.
- Bintarto, 1983, *Interaksi Desa-Kota dan Permasalahannya*, Penerbit Ghalia. Indonesia, Jakarta.
- Brooks, K.N., Gregersen, H.M., Lundgren, A.L., & Quinn, R.M., 1990, *Manual on Watershed Management Project Planning, Monitoring and Evaluation. Asean-US Watershed Project*, Philipines.
- CA (Comprehensive Assesment of Water Management in Agriculture), 2007, *Water for food, water for life : A comprehensive Assesment of water Management*, Institute Colombo, Sri Langka.
- Chambers R., 1992, *Rural Appraisal : Rapid, Relaxed and Participatory*, IDS Discussion Paper 311, Institute of Development Study.
- Chambers R. & Conway, G. R. 1992. *Sustainable Rural Livelihoods : Practical Concepts for the 21st Century*, University of Sussex, *Working Paper No. 296*, Brighton: IDS.
- Chifamba, P., 2011, Integrated Watershed Management for Minimizing Land Degradation and Enhancing Livelihoods of Resources Poor Farmers A Case of Pungwe River Watershed, Zimbabwe, *Journal of Sustainable Development in Africa (Volume 13, No.8, 2011)*
- Cheria Wisata, 2007, <http://pompa-air-blogspot.co.id/2007/09/sumur-pantek-digunakan-petani.html> diakses pada Tanggal 15 Desember 2016 Jam 20.00 WIB.
- Departemen Pendidikan Nasional, 2003, *Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional*, Jakarta: Depdiknas.
- Depdiknas, 2008, “Kamus Besar Bahasa Indonesia”, Gramedia Pustaka Indonesia.
- DFID, 1999, *Sustainable Livelihoods Guidance Sheets, Number 1-8, London* : Department for International Development (UK), London (dapat diunduh juga di [www.livelihoods.org](http://www.livelihoods.org))

- DFID, (1999a, 2000d, 2001), *Sustainable Livelihoods Guidance Sheets, Number 1-8*, London : Department for International Development (UK), London (dapat diunduh juga di [www.livelihoods.org](http://www.livelihoods.org))
- Dirjen RLPS, 2009, *Peraturan Direktur Jenderal Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial No.: P.04/V-SET/2009 tentang Pedoman Monitoring dan Evaluasi DAS*, Jakarta.
- Dureau, Christopher, 2013, *Pembaru dan Kekuatan Lokal untuk Pembangunan, Access Phase II*, AusAID.
- Ellis, F., 2000, *Rural Livelihoods and Diversity in Developing Countries*, Oxford University Press.
- Ellis, F. & Biggs, S. 2001. *Evolving Themes in Rural Development 1950s – 2000s. Development Policy Review*. 19(4): 437-448.
- Eureka Pendidikan. (2015) Definisi sampling serta jenis metode dan teknik sampling. Retrieved from <http://www.eurekapedidikan.com/2015/09/definisi-sampling-dan-teknik-sampling.html>.
- FAO, 2006, *The New Generation of Watershed Management Programmes and Projects*, Food and Agricultural Organisation, Rome, Itali.
- FAO, 2007, *Why Invest in Watershed Management?*, Food and Agricultural Organisation, Rome, Itali.
- FAO, 2012, *Coping with water scarcity, an action framework for agriculture and food security*, Rome, Itali
- Hartanto, 1984, *Petani Kecil dan Karakteristiknya*, CV, Yasaguna, Jakarta.
- Harwati, Ni Nyoman, 2005, *Beberapa Variabel yang mempengaruhi Pendapatan Perempuan dan Kontribusinya terhadap Pendapatan Keluarga Miskin Di Kota Denpasar*, Tesis, Pasca Sarjana Fakultas Ekonomi Universitas Udayana, Denpasar
- Harsoyo, B., 2011, *Konsep Air Virtual*, Jurnal Sains & Teknologi Modifikasi Cuaca, Vol. 12, No. 1, 2011: 25-32
- Hendrayana, H., 2002, *Sistem Pengelolaan Sumberdaya Air Bawah Tanah yang Berkelanjutan di dalam Pengelolaan dan Tantangan Pengelolaan Sumberdaya Air di Indonesia*, Editor : Nugroho, S.P., S.Adi, dan B. Setiadi, Cetakan I, P3-TPSLK BPPT dan HSF, Jakarta.
- <https://lefrandi.wordpress.com/2012/10/12/membedakan-antara-skill-dan-knowledge/>  
diunduh 28 oktober 2016 jam 21:11

<http://radarsolo.jawapos.com/read/2016/10/17/4500/aqua-klaten-petani-dan-tni-bersihkan-irigasi>, diakses pada Tanggal 2 Januari 2017

<http://sorotklaten.co/berita-klaten-2053-sepuluh-ribu-relawan-bencana-bersihkan-sungai.html> diakses pada Tanggal 2 Januari 2017

<http://muawanahcius.blogspot.co.id/2013/04/pengertian-tenaga-kerja-angkatan-kerja.html> diakses pada Tanggal 2 Januari 2017

<http://muhammadiyahgoesgreen.blogspot.co.id/2012/04/gerakan-hemat-air.html>

Isbandi Rukminto Adi. (2007). *Perencanaan Partisipatoris Berbasis Aset Komunitas: dari Pemikiran Menuju Penerapan*. Depok: FISIP UI Press.

Kathmandu Workshop, \_\_, A New Approach To Waterhed Management,

Keraf, A.S., 2012, "Bioregionalisme: Menyatukan Ekonomi dengan Ekologi", *Jurnal Etika Sosial Vol. 17, No. 01, Juli 2012, ISSN: 0853-8689, Hal. 11-51*

Kerr, John, 2007, *Watershed Management : Lessons from Common Property Theory, International Journal of the Commons Volume 1 No. 1 October 2007.*

Khan, Tahir Husnain, 2014, *Water scarcity and its impact on agriculture, Case Study of Layyah, Pakistan*, Department of Urban and Rural Development.

Larasaty, Ni Made Umi, 2003, *Analisis Alokasi Waktu Bekerja Wanita Studi Kasus Dua Desa di Kabupaten Badung, Tesis*, Program Pasca Sarjana Magister Ekonomika.

Mahananto, Sutrisno, Ananda, 2009, Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Produksi Padi, *Jurnal Wacana Vol. 12 No. 1 Januari 2009, hal. 189*

Mardikanto. 2009. *Sistem Penyuluhan Pertanian*. Sebelas Maret University Press. Surakarta.

Marfai, Muh Aris., 2005, *Moralitas Lingkungan, Refleksi Kritis Atas Krisis Lingkungan Berkelanjutan*. Penerbit Kreasi Wacana, Yogyakarta.

Meida, A.N., 2012, *Konflik Antar Sektor di Kabupaten Klaten*, accessed at: [http://www.kompasiana.com/avidnurmeida/konflik-antarsektor-di-kabupaten-klaten\\_551077c6a333119737ba82e8](http://www.kompasiana.com/avidnurmeida/konflik-antarsektor-di-kabupaten-klaten_551077c6a333119737ba82e8), on 30 December 2015.

Mukbar, D. (2009). *Studi literatur dalam penelitian from rural to global labor: Transnational migration and agrarian change in indonesia and the philippines*. Kerjasama Yayasan AKATIGA Bandung dan Department of Geography University of the Philippines.

- Moriarty, P.M., Butterworth, J.A., dan Batchelor, C.H., 2004, *Integrated Water resources Management and The Domestic Water and Sanitation Sub Sector*, IRC, Thematic Overview Paper
- Morse S. And Mc.Namara, N., 2013, *Sustainable Livelihood Approach : A Critique of Theory and Practice*, ISBN : 978-94-007-6267-1 Springer Science+Business Media Dordrecht
- Nindin, S.J., 2007, *Changing Livelihoods and The Environment along Lake Nyasa, Tanzania, African Study Monographs*, Suppl. 36 : 71-93, Center for Sustainable Rural Development, Sokoine University of Agriculture.
- Nugroho, S.P., 2003, Pergeseran Kebijakan dan Paradigma Baru Pengelolaan DAS di Indonesia, *Jurnal Teknik Lingkungan P3TL-BPPT.4(3): 136-142*.
- Nurmanaf, A.R., 2003, *Karakteristik Rumahtangga Petani Berlahan Sempit: Struktur dan Stabilitas Pendapatan di Wilayah Berbasis Lahan Sawah Tadah Hujan (Kasus di Propinsi Jawa Tengah dan Jawa Timur)*, J. SOCA Vol. 3 No. 2. Juli 2003: 181 – 187.
- Otto Soemarwoto, 1997, *Analisis Mengenai Dampak Lingkungan*, Yogyakarta : UGM.
- Owen, O.S., 1980, *Natural Resources Conservation, An Ecological Approach*, MacMillan Publishing Co., New York.
- Pandit, B.H., Wagley, M.P., Neupane, R.P., dan Raj, B., 2007, *Watershed Management and Livelihoods : Lesson from Nepal*, Journal of Forest and Livelihood 6(2) September 2007
- Pasaribu, S.M., dan Suradisastra, K. \_\_\_\_, *Harmonisasi kelembagaan Pengelolaan DAS*, Pusat Analisis Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian, Bogor.
- PDAM Kota Solo. 2016, Homepage PDAM Kota Surakarta. Retrieved from <http://www.pdamsolo.or.id/content/sejarah-pdam-kota-surakarta> tanggal 14 November 2016
- Pujiono, E., dan Setyowati, R., 2014, Penilaian Tingkat Kerentanan Sumberdaya Air terhadap Variabilitas Iklim di DAS Aesesa, Pulau Flores, Nusa Tenggara Timur, *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan Vol. 12 No. 3 Desember 2015, Hal. 177-19*.
- Pemerintah Republik Indonesia, 2012, *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 37 Tahun 2012 tentang Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*, Jakarta.
- Peraturan Pemerintah RI No. 20 tentang Irigasi.. 2006. Pemerintah Republik Indonesia. Jakarta.
- Pemerintah Republik Indonesia, 2009, *Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia Nomor: P.42/Menhut-II/2009 tentang Pola Umum, Kriteria dan Standar Pengelolaan DAS Terpadu*, Jakarta
- Ramdan, H., 2004, *Prinsip Dasar Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*, Laboratorium Ekologi Hutan, Fakultas Kehutanan, Universitas Winaya Mukti, Bogor.

- Revelle, R. 1963. *Water. Scientific American* 209(3),92-109.
- Ritohardoyo, S., 2009, *Disertasi Pemanfaatan Lahan Hutan Rakyat dan kehidupan Sosial Ekonomi Penduduk*, Disertasi: Universitas Gadjah Mada
- Russicaria, I.G.D. dan Djayastra, W.I.K, 2014, Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Kepala Rumah Tangga Miskin pada Sektor Informal di Kecamatan Abianseml Kabupaten Badung, *E-Jurnal Ekonomi Pembangunan Universitas Udayana Vol. 3, No. 4, April 2014*
- Saleh, Endang (2016). *Strategi Penghidupan Penduduk Sekitar Danau Limboto Provinsi Gorontalo*, Desertasi: Universitas Gadjah Mada
- Sanim, B., 2011, *Pengelolaan Sumberdaya Air dalam menopang Negara mandiri dan Berdaulat*, Makalah Pembicara pada KIPNAS X di Jakarta pada tanggal 8-10 November 2011.
- Saragih, S. Lassa, J. dan Ramli, A. (2007). *Kerangka Penghidupan Berkelanjutan*. Circle.
- Scale Up dan Ford Foundation, 2011, Konflik Sumber Daya Alam dan Penghidupan yang Berkelanjutan, *Buletin Scale Up Edisi II/2011*, diakses dari [www.scaleup.or.id](http://www.scaleup.or.id) pada Tanggal 9 Nopember 2015.
- Scoones, I., 1998, *Sustainable Rural Livelihoods: A Framework for Analysis*, University of Sussex, Institute of Development Studies, *Working Paper No. 72*, Brighton: IDS.
- Sebastian Saragih, Jonatan Lassa dan Afan Ramli, *Kerangka Penghidupan Berkelanjutan*, Circle, 2007.
- Selles, A., 2011, *Hydrogeology Contribution to The Klaten Project, Advancement Report UGM-UPMC (Paris 6)*
- Sinukaban, N., 2007, Peranan Konservasi Tanah dan Air dalam Pengelolaan DAS, diakses dari <https://bebaskanjir2025.wordpress.com/> pada Tanggal 6 April 2016
- Suara Merdeka, 2014, *Desa Sukorejo Jadi Percontohan Wilayah Kemitraan Industri Pengolahan Kayu*, dicetak 20 September 2014, diunduh pada Hari Minggu Tanggal 25 September 2016
- Subagyono, K., U. Haryati, dan S.H. Talao'ohu.2004. *Teknologi konservasi air pada pertanian lahan kering. Dalam Konservasi Tanah pada Lahan Kering Berlereng*. hlm. 151–188, Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Bogor.
- Sumarno, \_\_\_\_\_, *Pengelolaan Ekosistem Lahan Irigasi*, Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya

- Sumaryanto, 1999, Keswadayaan Petani dalam Pengelolaan Sumberdaya Air untuk Irigasi, *Jurnal FAE Volume 17. No. 2 Desember 1999: 17 - 31*
- Surya. S. I. A., 2015, Penerapan teknologi oleh petani dalam usaha tani padi sawah pada program gerakan serentak tanam padi dua kali per tahun di Desa Simpang Datuk Kabupaten Tanjung Jabung Timur. *Jurnal Sosio Ekonomika Bisnis, 18(1)*
- Sutikno, Widiyanto, Langgeng W.S., Andri K., dan Taufik H.P., 2004, *Potensi Sumberdaya Alam Gunung Merapi dan Pengelolaannya Untuk Mendukung Kehidupan Masyarakat Sekitar*, Laporan Hasil Penelitian Hibah Bersaing X/3 Lembaga Penelitian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Suwarno, J., 2012, *Peran serta masyarakat dalam pengelolaan DAS*, September 2012. [Http://www.scbfwm.org](http://www.scbfwm.org).
- Soegiyanto, 2016, *Strategi Penghidupan Masyarakat dalam Menghadapi Genangan Banjir Bonorowo di Kabupaten Lamongan Provinsi Jawa Timur*, Disertasi, UGM
- Soewarno, 1991, *Hidrologi: Pengukuran dan Pengolahan Data Aliran Sungai (Hidrometri)*, Nova.Bandung
- Soekartawi, 2005, *Prinsip Dasar Komunikasi Pertanian*, Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Solesbury, W., 2003, *Sustainable Livelihoods : A Case Study of the Evolution of DFID Policy*, Working Paper, ODI, London, UK.
- Soekartawi, 2005, *Prinsip Dasar Komunikasi Pertanian*, Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Sosiawan, H., dan Subagyo, K., 2009, Strategi Pembagian Air secara Proporsional untuk Keberlanjutan Pemanfaatan Air : *Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian 2(4), 2009 : 299-305*, Bogor.
- Sosiawan, H., dan Katiwa, B., 2011, Pengelolaan Sumber Daya Air Terpadu di Kabupaten Klaten, Tinjauan dari Aspek Hidrologi”, *Buletin Hasil Penelitian Agroklimat dan Hidrologi Volume 8: 41-45*
- Tang, Q., Bennett, S.j., Xu, Y., Li, Y., “*Agricultural practices and sustainable livelihoods: Rural transformation within the Loess Plateau, China*”, *Aplied Geography Journal 41 (2013) 15-23*
- Thornbury, W.D. 1958. *Principles of Geomorphology*, New York: John Wiley Sons Inc. ISBN-13: 9780471861973

- Turton, Cathryn, 2000, Enhancing Livelihoods Through Participatory Watershed Development (WSD) in India, *Working Paper 131, Overseas Development Institute*, London, UK
- UN Water, 2009, *The United Nation World Water Development Report 3 : Water in a changing world*, World water Assesment Programme (WWAP), Unesco, Paris, France, and Earthscan, London, UK
- UN Water, 2009, *The United Nation World Water Development Report 4 : Managing water under uncertainty and Risk*, World water Assesment Programme (WWAP), Unesco, Paris, France.
- UNESCO, 2003, *Water for People-Water for Life*, The United Nations World Water Development Report, Unesco Publishing/Berghahn Books.
- UNDP dan Badan Diklat NAD, 2007, Modul 1 : Pengantar *Pembelajaran Pendekatan Penghidupan Berkelanjutan Bagi Perencana dan Pegiat Pembangunan Daerah*, UNDP, Jakarta.
- UNDP dan Badan Diklat NAD, 2007, Modul 2 : *Mengenal Pendekatan Penghidupan Berkelanjutan dan Ruang Lingkup Penerapannya*, UNDP, Jakarta.
- UNDP dan Badan Diklat NAD, 2007, Modul 3 : *Memahami dan Menganalisa Konteks Kerentanan*, UNDP, Jakarta.
- UNDP dan Badan Diklat NAD, 2007, Modul 4 : *Memahami dan Menganalisa Sumberdaya Penghidupan*, UNDP, Jakarta.
- UNDP dan Badan Diklat NAD, 2007, Modul 5 : *Memahami dan Menganalisa Organisasi dan Kebijakan*, UNDP, Jakarta.
- UNDP dan Badan Diklat NAD, 2007, Modul 6 : *Memahami dan Menganalisa Strategi Penghidupan UNDP*, Jakarta.
- UNDP dan Badan Diklat NAD, 2007, Modul 7 : *Memahami dan Menganalisa Capaian Penghidupan UNDP*, Jakarta.
- Wardhani, A.C., 2009, “Pembangunan yang Berpusat pada Manusia”, *Jurnal Pertumbuhan dan Perkembangan*, ISSN: 1979-0899X Vol. 2 No. 3: 47-54, Juni 2009
- Wahyudi dan Sudin Panjaitan, 2013, *Perbandingan Sistem Agroforestry, Monokultur Intensif, dan Monokultur Konvensional dalam Pembengunan Hutan Tanaman Sengon*, *Prosiding Seminar Nasional Agroforestri 2013*, Hal 165-171
- White, B., 1991, “Economic Diversification and Agrarian Change in Rural Java 1900-1990”, Pp 41-69 Alexander, Paul, Boomgard, Peter and White, Benjamin (eds), 1991, *In the Shadow of Agrarculture: Non Farm Activities in Javanese Economy, Past and Present*, Royal Tropical Institute, Amsterdam.

- Wignyosukarto, B., 2007, *Pengelolaan Sumberdaya Air Terpadu dalam Upaya Pencapaian Tujuan Pembangunan Millenium 2015*, Pidato Pengukuhan Guru Besar FT UGM
- Wijayanti, R., Baiquni, M., & Harini, R., 2016, Strategi penghidupan berkelanjutan masyarakat berbasis aset di Sub DAS Pusur, DAS Bengawan Solo. *Jurnal Wilayah dan Lingkungan (JWL) Vol. 4(2), Agustus 2016, 133-152. doi:10.14710/jwl.4.2.133-152.*
- Wijayanti, R., Baiquni, M., & Harini, R., 2016, Livelihoods Strategies as Responses to Water Availability In Pusur Sub-watershed, Bengawan Solo Watershed, *Indonesian Journal of Spatial and Regional Analysis, Forum Geografi, Vol. 30 (2) Desember 2016: 130-139*
- Winarto, 2013, *Strategi Adaptasi Masyarakat terhadap Perubahan Iklim: sebuah Pendekatan Holistik dan Integratif*, diunduh dari <http://winarto.in/2013/03/strategi-adaptasi-masyarakat-terhadap-perubahan-iklim-sebuah-pendekatan-holistis-dan-integratif/> pada 19 april 2016
- Wisnu, I.M., Bulu, Y.G., dan Puspadi, K., 2006, *Kelembagaan Ketahanan Pangan di Lahan Kering, Kasus Ketahanan Pangan Desa-Desa Lahan Kering di Kabupaten Lombok Timur*, Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Nusa Tenggara Barat.