

BIODATA

Nama : Hunggul Yudono Setio Hadinugroho
NIP : 19671107 199303 1 005
Tempat / Tgl Lahir : Yogyakarta, 7 Nopember 1967
Jabatan : Peneliti bidang Hidrologi dan Konservasi Tanah
Agama : Kristen
Alamat : Komplek Litbang Kehutanan Bulurokeng No. 4 Jl. Perintis
Kemerdekaan Km. 16,5 Sudiang, Makassar, Sulawesi Selatan,
Indonesia
No. Telpon : +62-411-4813073, HP. : +6281342687764
E-mail : hunggulys@yahoo.com

Riwayat Pendidikan

1.	Master of Science (MSc), Pengelolaan DAS, Institut Pertanian Bogor, Tahun 2000, Judul Thesis : <i>Evaluasi Dampak Pengelolaan Lahan terhadap Kualitas Aliran Sungai dan Pendapatan Petani di Sub DAS Gobeh, Wonogiri, Jawa tengah</i> (Evaluation of Land Management Impact on Stream-Flow Quality and Farmer Income in Gobeh Sub Watershed, Wonogiri, Central Java)
2.	Sarjana (Ir), Konservasi Sumberdaya Hutan, Institut Pertanian Bogor, Tahun 1991 Judul Skripsi : <i>Jenis-Jenis Burung Pemakan Serangga di Tegakan Sengon (Paraserianthes falcataria) PTP XI Cigudeg dan Sekitarnya</i> (Insectivores birds in Sengon Stands in PTP XI Cigudeg and Surrounding Areas)

Riwayat Jabatan

1.	Peneliti, 2007- sekarang, pada Balai Penelitian Kehutanan Makassar (/BPK Makassar)
2.	Peneliti, 1993-2006 pada BP2TPDAS IBT (Balai Penelitian dan Pengembangan Teknologi Pengelolaan DAS Indonesia Bagian Timur)

Riwayat Kursus dan Pelatihan

Nasional :

1.	Scientific Proposal Development for PhD program ICRAFT - FORDA, Indonesia Ministry of Forestry, 11 - 14 July 2007.
2.	International Scientific Publications Workshop, Litbang Kehutanan, Bogor 20 - 24 November 2006.
3.	ITTO Proposal Development Workshop, Litbang Kehutanan, Bogor, 13 - 15 September 2006.
4.	Workshop Penyiapan Kerjasama Internasional, Litbang Kehutanan, Bogor 14-15 September 2005.
5.	Training of Participatory Rural Appraisal Litbang Kehutanan, Bogor 7 - 11 November 2003.
6.	Workshop, Studi Lapang dan Seminar Social Forestry : FORDA, Europe Union-Forest Liaison Bureau, JICA, NRM. Bogordan Wamena, Papua 23 June - 7 July 2003.
7.	Kursus Sistem Informasi Manajemen, Litbang Kehutanan, Bogor, , November 2000.
8.	Kursus Manajemen Proyek PUSDIKLAT-BDK, Makassar, April 1997.
9.	Intensive Courses of English Language (TOEFL Preparation) ITTO - INDECO - Departemen Kehutanan, Bogor, , April - October 1995.

International :

1.	International Training Course : Governance for Forest Nature and People :Managing multi-stakeholder learning in sector program and policy processes. WageningenUniversity (WUR) - CIFOR, Bogor24 November - 5 December 2008. Funded by Tropenbos International Indonesia Program.
2.	International workshop : Participatory Action Research (PAR) for Community Based Natural Resources Management (CBNRM), RECOFTC, Bangkok Thailand 6 - 21 September 2004 Funded by Ford Foundation in cooperation with Directorate General of Land Rehabilitation and Social Forestry, Forestry Department
3.	International workshop : Research and Development Policy and Management for Indonesian Officials, KOICA-KOITA, Seoul, South Korea, 3-16 November 2002.

Pengalaman Penelitian

1.	Teknik Rehabilitasi lahan dan Konservasi Tanah pada Lahan Usaha Tani Hortikultura: 1994 - 2004
2.	Teknologi dan Kelembagaan Rehabilitasi Lahan Terdegradasi Dataran Tinggi : 2002-2004
3.	Aplikasi Model Hidrologi (Agricultural Non Point Sources Pollution Model) dalam Perencanaan dan Evaluasi Pengelolaan DAS : 2002
4.	Kajian Faktor Biofisik dan Sosial Ekonomi DAS :1996-2003
5.	Teknologi dan Kelembagaan Social Forestry di Hutan Rakyat: 2005 - 2006
6.	Pengembangan Model RLKT pada lahan kritis dengan menggunakan pendekatan Social Forestry : 2003 - 2007
7.	Pemberdayaa Masyarakat pada DAS Hulu : Pengelolaan DAS berbasis kebutuhan masyarakat : 2005 - 2007
8.	Implementasi Pengelolaan DAS pada skala Mikro : 2007 - present
9.	Pengembangan Mikrohidro Elektrik sebagai Instrumen perekat hubungan timbal balik positif hutan dan masyarakat : 2005 - sekarang

Publikasi National/International

1. Hadinugroho, H.Y.S. dan Tjakrawarsa, G. 2001. Dampak Pertambangan Emas Tanpa Ijin di Areal PT. INHUTANI , Sulawesi Utara. Jurnal Pengelolaan DAS. Pusat Litbang Hutan dan Konservasi Alam. Litbang. Bogor. No. 5/2001. p. 23-47
2. Hadinugroho, H.Y.S. dan Tira, L.A. 2001. Kajian Erosi dan Aliran Permukaan pada Jalan Hutan di Lokasi PT. INHUTANI , Maros dan Tana Toraja. Jurnal Pengelolaan DAS. Pusat Litbang Hutan dan Konservasi Alam. Litbang. Bogor. No. 7/2001. p. 12-27
3. Hadinugroho, H.Y.S. 2001. An Application of AGNPS (Agricultural Non Point Sources Pollution Model) for Evaluating The Impact of Watershed Management (Forestry Research Journal), Volume 2, No 1, 2001. p 35-49
4. Setiawan, O dan Hadinugroho, H.Y.S. 2002. Strategi Pengelolaan Lahan Kritis dalam upaya konservasi Danau Limboto (*Jurnal Air Lahan dan Mitigasi Bencana, Alami, BPPT*). Vol. 7 No. 1. p. 27 - 33
5. Hadinugroho, H.Y.S. 2002. Teknik Rehabilitasi Lahan dan Konservasi Tanah di Lembah Palu (*Jurnal Air Lahan dan Mitigasi Bencana, Alami, BPPT*) . Vol. 7 No. 1. p. 34 - 37
6. Hadinugroho, H.Y.S. 2003. Teknik Konservasi Tanah dan Air dalam Pengendalian Banjir dan Kekeringan (*Jurnal Air Lahan dan Mitigasi Bencana, Alami, BPPT*), Vol. 7 No. 2. p. 19-25
7. Hadinugroho, H.Y.S. dan Amas, K. 2003. Kebijakan dan Implementasi Pengelolaan DAS di Kawasan Timur Indonesia (*Jurnal Air Lahan dan Mitigasi Bencana, Alami, BPPT*), Vol 8 No. 1 2003, p 13-19
8. Tjakrawarsa, G dan Hadinugroho, H.Y.S. 2003. Nilai Ekonomi Erosi, Sedimentasi dan Jasa Air di Sub DAS Jeneberang Hulu, Sulawesi Selatan (*Jurnal Air Lahan dan Mitigasi Bencana, Alami, BPPT*), Vol 8 No. 1 2003, p 32-39

9. Hadinugroho, H.Y.S. 2003. Easing The Burden on The Land With Gamal Hedgerows (APANews- Asia Pacific Agroforestry Newsletter). No. 21 p. 8
10. Hadinugroho, H.Y.S. and Ekowati, E. 2003. Aplikasi AGNPS dalam Perencanaan Pengelolaan DAS Jeneberang Hulu (Buletin Penelitian Hutan, FORDA), 2003
11. Setiawan, O dan Hadinugroho, H.Y.S. 2003. Pendekatan Model AGNPS dalam Tata Ruang, diSub DAS Tapabuoti di Gorontalo (Buletin Penelitian FORDA), 2003
12. Ekowati, E. dan Hadinugroho, H.Y.S. 2003. Karakteristik Sub DAs Jeneberang Hulu (Buletin Penelitian Hutan, FORDA)
13. Setiawan, O and Hadinugroho, H.Y.S. 2004. Planning and Evaluation Model Approach of Catchments Area in LakeFunction Conservation. Prosiding Seminar: Pengelolaan DTD untuk Kesejahteraan Masyarakat. Centre for Research of Forestry Socio Economic and Policy. FORDA. p. 16-41
14. Junaidi, E and Hadinugroho, H.Y.S. 2005. Teknik Konservasi Tanah pada Usaha Tani Dataran Tinggi. Seminar Proceeding : LakeCatchments Management for Community Welfare. Centre for Research of Forestry Socio Economic and Policy. FORDA. p. 16-41
15. Hadinugroho, H.Y.S. and Tjkrawarsa, G. 2005. Microhydro Electric : Raising Community Welfare and Protecting Forest with Water Yield. Seminar Proceeding : R&D for Development in Eastern Indonesia. Centre for Research of Forestry Socio Economic and Policy. P. 2-11
16. Hadinugroho, H.Y.S.. 2005. Pendekatan Modeling dalam Perencanaan dan Evaluasi GERHAN Prosiding : R&D for Development in Eastern Indonesia. Centre for Research of Forestry Socio Economic and Policy. P. 34-56
17. Hadinugroho, H.Y.S. 2005. Teknologi Konservasi Tanah dan Air pada Usahatani Hortikultura: (Manual *BP2TPDAS IBT*). Vo. 1. No. 1. pp. 31
18. Hadinugroho, H.Y.S. 2005.. Raising community welfare and Sustaining Forest Function with Micro-hydro Electric (*Majalah Kehutanan Indonesia*). Department of Forestry.
19. Hadinugroho, H.Y.S.and Iwanuddin. 2006. Institution and Water Value of Watershed : Started from little, our self, and now on (Experience from Mararin Sub Watershed, Saddang Watershed, Tana Toraja). Seminar Proceeding : Stakeholder Participation in Environmental Services Management of Citatih-Cimandiri Watershed. R&D for Development in Eastern Indonesia. Centre for Research of Forestry Socio Economic and Policy. p. 101-121
20. Setiawan, O and Hadinugroho, H.Y.S. 2006. Discharge Quality of Wuno and Miu Sub Watershed, Palu Watershed, (Journal of Forest and Nature Conservation Research, FORDA)
21. Hadinugroho, H.Y.S. 2005. Sweet Potato : Multipurpose Crop for Soil and Water Conservation in Saddang Watershed, South Sulawesi. (Booklet of Soil and Water Conservation Technology , BPPTPDAS IBT), 2005
22. Hadinugroho, H.Y.S. and Team. 2006. Watershed Glossary (BP2TPDAS IBT)

Kegiatan Profesional Lainnya

1. Master Plan Pemberdayaan Masyarakat di TWA (Taman Wisata Alam) Wera, , Palu, Sulawesi Tengah, sumberdana BKSDA (Balai Konservasi Sumberdaya Alam) Palu, 2006
2. Pengembangan Micro-hydro electric untuk peningkatan kesejahteraan masyarakat sekitar hutan di TWA Wera, Palu, Sulawesi Tengah, sumberdana BKSDA, Palu, 2007
3. Pengembangan Micro-hydro electric untuk peningkatan kesejahteraan masyarakat sekitar hutan di KHDTK (Kawasan Hutan dengan Tujuan Khusus) Tabo-Tabo, Pangkep, sumberdana BDK Makassar (Balai Diklat Kehutanan Makassar), 2007
4. Pengembangan Micro-hydro electric untuk peningkatan kesejahteraan masyarakat sekitar hutan di Desa Kolori dan Desa Lelio, Kecamatan Lore Barat, Kabupaten Poso, sumberdanaDinas Kehutanan Sulawesi Tengah, 2009-2010