

STAFF HANDBOOK

Name	:	Prof. Ir. Budi Guntoro, S.Pt., M.Sc., Ph.D., IPU.
Post	:	Pembangunan Masyarakat dan Manajemen Pembangunan Pertanian Tropik
Academic carrer	:	S1 UGM S2 UPLB Philipages:ines S3 Kasetsart University Thailand
Employment	:	- Visiting Professor Maejo University Thailand (mulai th. 2009-sekarang) - Sekjen ATMA (Asian Tourism Management Assosiation) th. 2010- sekarang)

Research over the last 5 years

No.	Judul	Tahun	Sumber Dana	Jumlah Dana (Rp)
1	Upaya Peningkatan Produksi dan Kualitas Susu Sapi Perah Rakyat (Binaan PT Indolakto) di Peternakan Karangploso-Malang melalui Perbaikan Ransum	2017	Indofood Riset Nugraha	50.000.000
2	Hubungan Karakteristik Peternak dengan Motivasi Pemerahan dan Skala Usaha Ternak Kambing di desa Girikerto, Kecamatan Turi, Kabupaten Sleman	2017	Hibah Tematik Laboratorium Fakultas Peternakan UGM	15.000.000
3	Pengaruh Kemampuan Manajerial, Motivasi dan Peluang terhadap Kinerja Usaha Peternak Kambing Kaligesing di Purworejo (Ketua dari 5 Peneliti)	2016	Hibah Tematik Laboratorium Fakultas Peternakan UGM	15.000.000
5	Pemetaan Industri Peternakan Sapi Perah Rakyat sebagai Dasar Implementasi Teknologi Peternakan Berbasis Kearifan Lokal dalam Rangka Peningkatan Ekonomi Peternak (Ketua dari 5 Peneliti)	2016	PUPT DIKTI	150.000.000
6	Kemandirian Peternakan Sapi Perah Anggota Koperasi Saroni Makmur Cangkringan Sleman, Yogyakarta (Anggota dari 4 Peneliti)	2015	Hibah Penelitian Tematik Laboratorium Fakultas Peternakan UGM	12.500.000
7	Pemetaan Industri Peternakan Sapi Perah Rakyat sebagai Dasar Implementasi Teknologi Pertanian	2015	DIKTI (Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi)	99.000.000

	Berbasis Kearifan Lokal dalam Rangka Peningkatan Ekonomi Peternak (Ketua)			
8	Pengembangan dan Diseminasi Kompetensi untuk Peningkatan Inovasi Peternak Kambing PE dan Akses Pasar (Ketua dari 2 Peneliti)	2015	Sekolah Pascasarjana UGM	24.000.000
9	Penilaian Eko Efisiensi dan Strategi Peternakan Sapi Perah Rakyat Berwawasan Lingkungan (Anggota dari 4 Peneliti)	2014	Hibah Kompetisi Penelitian Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM	15.000.000
10	Persepsi Kohesivitas Kelompok dan Motivasi Beternak Pasca Introduksi Pemeliharaan Kambing Peranakan Ettawa pada Kelompok Gama Turgo Lestari di Wilayah Lereng Merapi (Anggota dari 5 Peneliti)	2014	Hibah Penelitian Fakultas Peternakan UGM	12.000.000
11	Program Pengembangan Integrasi Sawit-Sapi dan Transfer Teknologi Tepat Guna di Kawasan PT. Perkebunan Nusantara V (Tahun I) (Anggota dari 10 Peneliti)	2014	Lembaga Pengelola Dana Pendidikan (RISPRO-LPDP) dan PT. Perkebunan Nusantara V	1.124.780.000
12	Identifikasi Rantai Nilai Industri Persusuan Dalam Rangka Pengembangan Peternakan Rakyat di Jalur Susu Daerah Istimewa Yogyakarta (Ketua dari 4 Peneliti)	2013	Hibah Penelitian Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM	10.000.000
13	Pengaruh Motivasi Beternak Terhadap Produktivitas Sapi Perah Pada Kawasan Rawan Bencana Gunung Merapi yang Berbeda (Anggota)	2013	Hibah Penelitian Tematik Laboratorium Fakultas Peternakan UGM	10.000.000
14	Program Pengembangan Integrasi Sawit-Sapi dan Transfer Teknologi Tepat Guna di Kawasan PT. Perkebunan Nusantara V (Anggota)	2013	Program Bantuan Dana Riset Inovatif-Produktif Lembaga Pengelola Dana Pendidikan (RISPRO LPDP)	1.124.728.000
15	Analisis Value Chain Klaster Industri Susu di Daerah Istimewa Yogyakarta (Anggota)	2012	Program Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM	10.000.000
16	Partisipasi Kelompok Ternak Sapi Potong Dalam Keberhasilan Program Sarjana Membangun Desa di Daerah Istimewa Yogyakarta (Anggota)	2012	Program Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM	10.000.000
17	Pengembangan Kambing Peranakan Etawah di Kecamatan Galigesing Purworejo (Ketua)	2012	Program Sarjana Fakultas Peternakan UGM	9.000.000
Total				2.691.008.000

Community Service over the last 5 years

No.	Judul	Tahun	Sumber Dana	Jumlah Dana (Rp)
1	Pengembangan Sekolah Sistem Produksi Ternak bagi Peternak Sapi Potong di Desa Pengkok, Patuk, Gunung Kidul	2017	Hibah Tematik Pengabdian Fakultas Peternakan	10.000.000
2	Pemberdayaan Peternak Kambing melalui Pengkapasitasan Kelembagaan Kelompok Peternak di Dusun Kadireso Desa Triwidadi Kecamatan Pajangan Kabupaten Bantul	2016	Hibah Tematik Pengabdian Fakultas Peternakan	10.000.000
3	Penyuluhan tentang Integrasi Peternakan dan Pertanian Terpadu di Masyarakat di Kabupaten Trenggalek, Jawa Timur	2016	Yayasan Pondok PETA	3.000.000
4	Pendampingan Kelompok Usaha Bersama (KUBE) Sejahtera VI Melalui Pelatihan Berbasis Ternak Domba di Dusun Bodon Desa Jagalan Kecamatan Banguntapan	2015	Hibah Pengabdian Tematik Laboratorium Fakultas Peternakan UGM	7.500.000
5	Manajemen Kesehatan Kambing Peranakan Ettawa di Kelompok Panca Warga Desa Somongari Kecamatan Kaligesing Kabupaten Purworejo	2014	Hibah Pengabdian Tematik Laboratorium Fakultas Peternakan UGM	7.500.000
6	Pengembangan Kambing Peranakan Etawah : Pendampingan Pencatatan dan Deteksi Birahi di Kelompok Sukorejo I, Girikerto, Turi	2014	Hibah Pengabdian Program Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM	10.000.000
7	Pengenalan Pemerahan Kambing Peranakan Ettawa sebagai Usaha Peningkatan Pendapatan di Kelompok Panca Warga, Desa Somongsari, Kecamatan Kaligesing, Kabupaten Purworejo	2013	Hibah Pengabdian Program Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM	7.500.000
8	Pendampingan Kegiatan Peternakan Kambing Peranakan Ettawa di Kelompok Panca Warga, Desa Somongsari, Kecamatan Kaligesing, Kabupaten Purworejo	2013	Hibah Pengabdian Tematik Laboratorium Fakultas Peternakan UGM	5.000.000
9	Mengembangkan Kelembagaan Peternak Kambing Peranakan Ettawa Panca Warga Di Desa Somongsari, Kecamatan Kaligesing, Kabupaten	2012	Hibah Pengabdian Program Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM	7.000.000

	Purworejo			
10	Penyuluhan di kandang kelompok Panca Warga, Desa Somongari, Kecamatan Kaligesing, Kabupaten Purworejo	2012	Dana Mandiri	2.000.000
Total				69.500.000

Industry collaboration over the last 5 years

No.	Judul	Tahun	Mitra	Jumlah Dana (Rp)
-	-	-	-	-

Patent and proprietary rights

No.	Judul	Tahun	No. Sertifikat
-	-	-	-

Important publications over the last 5 years

No.	Judul	Tahun	Dimuat pada
1	Intangible Costs Resulting from Inefficient Feeding and Water Usage in Smallholder Dairy Farm in Indonesia (Penulis ke-4 dari 5)	2017	International Journal of Dairy Science Volume 12, Number 3, 211-217, 2017. Published by: Academic Journal Inc. ISSN: 1811-9751, pISSN: 1811-9743. DOI: 10.3923/ijds.2017.211.217
2	The Performance of Milk Production, Total Milk Revenue and Reproduction Indicators on Dairy Smallholders in Yogyakarta and East Java, Indonesia (Penulis ke-2 dari 5)	2017	Buletin Peternakan Vol. 41 (2): 212-218, Mei 2017 ISSN-0126-4400 E-ISSN-2407-876X DOI: https://doi.org/10.21059/buletinpeternak.v41i2.23152
3	Strategi Peningkatan Adopsi Inovasi pada Peternakan Sapi Perah Rakyat di Daerah Istimewa Yogyakarta, Jawa Tengah, dan Jawa Timur (Penulis ke-2 dari 5)	2016	Buletin Peternakan Vol. 40, No. 3 (2016): 219-227. ISSN: 0126-4400
4	Potensi Hijauan Makanan Ternak di Bawah Lahan Perkebunan Kelapa Sawit Sei Rokan Riau (Penulis ke-8 dari 13)	2016	Prosiding Simposium Nasional Penelitian dan Pengembangan Peternakan Tropik Tahun 2016. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. ISBN: 978-979-1215-28-2, hal: 94-100
5	Performan Induk Sapi Bali Selama Bunting yang Dipelihara Peternak Mitra PT. Perkebunan Nusantara V Riau (Penulis ke-8 dari 14)	2016	Prosiding Simposium Nasional Penelitian dan Pengembangan Peternakan Tropik Tahun 2016. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. ISBN: 978-979-1215-28-2, hal: 216-221
6	Arus Komunikasi dan Adopsi Inovasi di Peternakan Kambing	2016	Prosiding Simposium Nasional Penelitian dan Pengembangan Peternakan Tropik

	Kaligesing, Purworejo (Penulis ke-1 dari 6)		Tahun 2016. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. ISBN: 978-979-1215-28-2, hal: 347-350
7	Communication Flows and Adoption of Innovation in Goat Farming, Purworejo, Indonesia (Penulis ke-1 dari 3)	2016	Proceedings of The 17 th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress, 22-25 August 2016, Fukuoka, Japan
8	Behaviour of Bali Cattle During Grazing in Palm Oil Plantation Riau, Indonesia (Penulis ke-8 dari 9)	2016	Proceedings of The 17 th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress, 22-25 August 2016, Fukuoka, Japan
9	Information Access Capability of Goat Farmers in Purworejo Indonesia (Penulis ke-1 dari 3)	2016	Information An International Interdisciplinary Journal, Vol 19, Number 6 (A), June 2016, pages:: 1819-1826, Indexed by Scopus, ipages: 0.113. Publied by: International Information Institute, ISSN: 1343-4500
10	Farmer's Motives in Raising Ettawa Crossbred Goat in Yogyakarta, Indonesia (Penulis ke-1 dari 4)	2016	International Business Management Vol: 10 (14), 2016, pages: 2706-2712. Indexed by Scopus. DOI: 10.3923/ibm.2016.2706.2712. Publied by: Medwell Journall, ISSN: 1993-5250
11	Marketing and Institutional Characteristics of Dairy Industry In Indonesia (Penulis ke-1 dari 7)	2016	International Journal of Environmental & Agriculture Research (IJOEAR), Vol. 2, Issue 3, March 2016, pages: 106-114, Indexed by Thomson Reuters, Impact Factor: 1.238. Publied by: AD Publications Sector-3, MP Colony, Bikaner, India. ISSN: 2454-1850
13	Victor Vroom's Expectation Theory: Apages:lication in Goat Smallholder Farmers in Indonesia (Penulis ke-1 dari 2)	2016	International Journal of Current Research, Vol. 8, Issue 3, March 2016, pages: 27718-27724. Publied by: International Journal of Current Research ISSN: 0975-833X , Indexed by Thomson Reuters Impact Factor: 6,226
14	Innovation Adoption of Dairy Goat Farmers in Yogyakarta, Indonesia (Penulis ke-1 dari 3)	2016	International Journal of Environmental & Agriculture Research (IJOEAR), Vol. 2, Issue 2, February 2016, pp : 98-109, Thomson Reuters, Impact Factor: 1.238. Publied by: AD Publications Sector-3, MP Colony, Bikaner, India, ISSN: 2454-1850
15	The Relationship Between Leadership Type, Work Motivation, Training of Employee, and Physical Work Environment Toward Employee's Performance of Fastfood Company in Yogyakarta Indonesia (Penulis ke-1 dari 3)	2016	Global Advanced Research Journal of Management and Business Studies, Vol. 5 (1), January 2016, pages: 018-025, Indexed by Univesal Impact Factor, Impac Factor (ISI) : 1.171. Publied by: Global Advanced Research Journals. ISSN: 2315-5086
16	Value Chain Contraints of Dairy	2016	Proceedings 3 rd International Conference on

	Industry Toward Smallholder Farmer Development in Yogyakarta, Indonesia (Penulis ke-1 dari 4)		Advanced Educational Technology and Management Science, AETMS 2016, January 24-25, 2016 Bangkok, Thailand. pp: 329-333 Published by 439 North Duke Street Lancaster, Pennsylvania 17602 U.S.A., ISBN: 978-1-60595-315-1
17	Wildlife-Animal Tourism Development and Lessons From Indonesia (Penulis Tunggal)	2016	Proceedings The 2 nd National and 3rd International Conference "Environmental Friendly Tourism for Sanggun Lee" and The 5 th International Conference On Sustainable Tourism Management, 21-22 January 2016 at Pearl Hotel Muang District, Phuket Province, Thailand, pages: 69-76. Published by Research Center for Integrated Ecotourism Management in Southern Thailand Prince of Songkla University. ISBN: 978-616-271-283-8
18	Implementation Practice of Social and Cultural Values in Rural Development (Penulis ke-2 dari 3)	2016	International Conference on Social Politic "The Challenges of Social Sciences in a Changing World", 26-28 January 2016, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Indonesia.
19	The Performance of Milk Production, Total Milk Revenue and Reproduction Indicators on Dairy Smallholders in Daerah Istimewa Yogyakarta and East Java Province, Indonesia (Penulis ke-3 dari 6)	2016	Proceedings of the 1 st UGM International Conference on Tropical Agriculture (ICTA), 25-26 October, 2016. Yogyakarta, Indonesia
20	Exploring Farmers' Motivation and Perceived Cohesion: Considerations for Sustainable Dairy Goat Farming in Farmers' Group at the Slope Area of Merapi Volcano, Indonesia (Penulis ke-2 dari 4)	2016	Pakistan Journal of Life and Social Sciences (2016), Vol 14 (2), pages: 123-128. E-ISSN: 2221-7630, P-ISSN: 1727-4915
21	Urgency of Farmer Participation in Livestock Value Chain Development in Indonesia (Penulis Tunggal)	2016	Proceedings International Conference on Agricultural Development in the context of International Integration: Opportunities and Challenges, ICOAD 2016, December 7-8, Hanoi-Vietnam, pages: 31-40
22	Kearifan Larangan Jurai dalam Peristiwa Tutur dan Tindakan Tutur Masyarakat (Catatan Etnografi Masyarakat Napal Hijau dalam Melestarikan Kawasan Bukit Kumbang, Muara Sahung Kabupaten Kaur Provinsi Bengkulu (Penulis ke-2 dari 4)	2016	Buku. 5 Bab, 198 halaman. Diterbitkan oleh: Pustaka Pelajar, Agustus 2016. ISBN: 978-602-229-658-4
23	Cultural Dimensions Toward the Government Communications in the	2016	Jurnal Studi Pemerintahan : Journal of Government and Politics, Vol. 7, No. 4

	Policy of Street Vendors Relocation at Yogyakarta City (Penulis ke-2 dari 4)		(2016), pages: 551-557. ISSN: 1907-8374
24	Extension System for Livestock Development in Developing Countries: Knowledge Management Apages:lication	2015	The 6 th ISTAP International Seminar on Tropical Animal Production, pages: 20-27. ISBN: 978-979-1215-26-8
25	Trends Dairy Population and Milk Production in Boyolali, Central Java, Indonesia	2015	The 6 th ISTAP International Seminar on Tropical Animal Production, pages: 410-414. ISBN: 978-979-1215-26-8
26	Constraints of Value Chain in Dairy Industry in Central Java	2015	The 6 th ISTAP International Seminar on Tropical Animal Production, pages: 619-623. ISBN: 978-979-1215-26-8
27	The Influence of Dairy Farming Motivation on Dairy Cows Productivity in Different Disaster Prone Areas of Merapi Volcano	2015	The 6 th ISTAP International Seminar on Tropical Animal Production, pages: 664-667. ISBN: 978-979-1215-26-8
28	The Effect of Characteristics of Farmers', Forage Land and Water Availability for Dairy Milk Production in Boyolali, Central Java, Indonesia	2014	Proceedings of the 16 th AAAP Animal Science Congress Vol. II, pages: 1053-1056. ISBN: 978-602-8475-87-7
29	Correlation between Wage Perception with Poultrymen's Working Motivation on Rural Broiler Farms in Tempel District	2014	The 16 th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies (AAAP) Animal Science Congress Vol. II, pages: 1099-1110. ISBN: 978-602-8475-87-7
30	Capacity and Bureaucratic Culture in Accessibility of Public Information Based on E-Government in Sidoarjo Indonesia	2015	International Journal of Humanities and Social Science Vol.5 (6), pages: 93-103. ISSN: 2220-8488
31	Efektivitas Komunikasi Telepon Seluler Penjualan Tomat Kecamatan Pangalengan Kabupaten Bandung	2015	Jurnal Kawistara Vol.40 (1) pages: 31-36
32	Elemen Klaster Industri Pengolahan Susu di Daerah Istimewa Yogyakarta	2015	Buletin Peternakan Vol. 39 (1) pages: 64-70. ISSN: 0126-4400
33	Performace E-Government untuk Peningkatan Partisipasi Masyarakat dalam Pembangunan Infrastruktur di Kabupaten Sidoarjo	2015	Kawistara Vol. 4 (3) pages: 237-248. ISSN: 2355-5777
34	Empirical Study of Women and Teir Contribution of Beef Cattle Farming in Rural Area, Yogyakarta, Indonesia.	2014	Agricultural Journal Vol. 8 (6) pages: 322-328. ISSN: 1816-9155
35	Peran Jaringan Media Komunitas dalam Mendorong Partisipasi Radio Komunitas pada Pembangunan	2014	Proseding Konferensi Kajian Komunikasi, Budaya, dan Media, pages: 296-303. ISSN: 978-602-71722-0-3
36	The Effects of Price Promotions Type and Promotion Depth of Travel Products on Consumers Behavior	2014	Agricultural Travel and Tourism Journal Vol. 5 (1) pages: 77-90. ISSN: 1906-8700

37	The Relationships among theatrical components, experiential value, relationship quality, and relationship marketing outcomes - A case of Theme Park in Taiwan.	2014	Agricultural Travel and Tourism Journal Vol. 5 (1) pages: 91-98. ISSN: 1906-8700
38	Agrotourism: Konsep, Prinsip dan Aplikasinya dalam Pembangunan Pariwisata Berkelanjutan	2013	Buku
39	Analisis Keberlanjutan Kelompok Usaha Peternakan Sapi Potong di Kabupaten Sragen Jawa Tengah	2013	Jurnal Ilmiah Ilmu Pertanian Vol. 15 (1) pages: 222-229. ISSN: 1411-0172
40	Culture Tourism Potential Management with Community Participant in Lamphun Municipality, Lamphun Province, Thailand	2013	International Journal of Asian Tourism Management Vol. 4 (2) pages: 166-178. ISSN: 1906-9654
41	Improving Indonesia Beef Sector, How is Policy Implemented on Farmer Family Level	2013	EAAP 64 th Annual Meeting , Nantes, 2013
42	Motivation and Performance of Beef Cattle Smallholder Farmers in Central Java Indonesia	2013	Research Journal of Animal Sciences Vol. 6(4-6) pages: 85-89. ISSN: 1993-5269
43	Participatory Apages:roaches To Value Chain Development Of Small Livestock Farmers In Indonesia	2013	Buku. ISBN: 978-602-267-009-4
44	People Motivation, Constraints and Willingness to Stay in the Green Hotel Concepts	2013	International Journal of Agricultural Travel and Tourism Vol. 4 (1) pages: 78-86. ISSN: 1906-8700
45	Service Marketing Factors Affecting Wellness Spa Visitors Loyalty in Chiang Mai Province, Thailand	2013	Proceedings International Joint Symposium: Asia as One: Balance between Individuality and Integration of Asian Tourism Concepts Thailand
46	The Strategic Marketing Management of Medical Tourism in Thailand	2013	Proceedings International Joint Symposium: Asia as One: Balance between Individuality and Integration of Asian Tourism Concepts Thailand
47	Travel Satisfaction and revisit Intention of Chinese Visitors: The Case of Singapore	2013	Advances in Hospitality and Leisure Vol. 9 pages: 29-47
48	Dairy Farmers Motivation in Cangkringan District, Sleman Regency, Daerah Istimewa Yogyakarta Province, Indonesia	2012	Proceedings of the 15 th AAAP Animal Science Congress 26-30 November 2012, Thammasat University, Rangsit Campus, Thailand, page: 276
49	Development of Alabio Duck as a Native Duck of South Kalimantan: Potentials, Problems and Challenges in Supporting National Food Security	2012	Proceedings of the 15 th AAAP Animal Science Congress 26-30 November 2012, Thammasat University, Rangsit Campus, Thailand Vol. II, page: 814
50	Dynamics of Cattle Farmer Groups	2012	Sains Peternakan (Jurusan Peternakan

	Assisted by Universitas Gadjah Mada in Yogyakarta Province		Fakultas Pertanian UNS) Vol. 10 (1) pages: 39-46
--	--	--	--

Activities in specialist bodies over the last 5 years

No.	Nama Organisasi	Tahun	Tingkat (Nasional/Internasional)
1	Ikatan Sarjana Peternakan Indonesia (ISPI)	1994- Sekarang	Nasional
2	SEARCA Scholar Fellow	1997 - Sekarang	Internasional
3	Indonesian SEARCA Fellow Association (ISFA)	2005 - sekarang	Nasional
4	Perhimpunan Ahli Penyuluhan Pembangunan Indonesia (PAPAGES:I)	2013	Nasional
5	Asian Tourism Management Association (ATMA)	2010- Sekarang	Internasional