

STAFF HANDBOOK

Name	:	Prof. Dr. Ir. Sudi Nurtini, SU., IPM.
Post	:	Ekonomi Peternakan
Academic carrer	:	S1 UGM S2 UGM S3 UGM
Employment	:	

Research over the last 5 years

No.	Judul	Tahun	Sumber Dana	Jumlah Dana (Rp)
1.	Karakteristik dan Efektivitas Usaha Pengembang Biakan Sapi Potong PO, Simpo dan Limpo pada Peternakan Rakyat di Daerah Istimewa Yogyakarta (Anggota)	2017	Tematik Laboratorium Fak. Peternakan UGM	15.000.000
2.	Kajian Komparatif dan Kompetitif Peternakan Ayam Petelur Skala Usaha Rumah Tangga Kelompok Peternak Ayam Petelur Sidomoyo Kecamatan Pajangan Kabupaten Bantul (Ketua dari 5 Peneliti)	2016	Hibah Tematik Laboratorium Fakultas Peternakan UGM	15.000.000
3.	Pemetaan Industri Peternakan Sapi Perah Rakyat sebagai Dasar Implementasi Teknologi Peternakan Berbasis Kearifan Lokal dalam Rangka Peningkatan Ekonomi Peternak (Anggota dari 5 Peneliti)	2016	PUPT DIKTI	150.000.000
4.	Analisis Pemerataan dan Modal Manusia pada Peternakan Ayam Broiler Pola Kemitraan Berdasarkan Periode Tingkat Harga yang Berbeda di Wilayah Surakarta (Ketua dari 3 Peneliti)	2015	Hibah Penelitian Program Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM	15.000.000
5.	Analisis Pola Pengeluaran Pangan Sumber Protein Hewani pada Rumah Tangga: Estimasi Model Dinamis dari Data Repeated Cross-Section (Anggota dari 5 Peneliti)	2015	Hibah Penelitian Tematik Laboratorium Fakultas Peternakan UGM	12.500.000
6.	Pemetaan Industri Peternakan Sapi Perah Rakyat sebagai Dasar Implementasi Teknologi Pertanian Berbasis Kearifan Lokal dalam Rangka Peningkatan Ekonomi	2015	DIKTI (Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi)	99.000.000

	Peternak (Anggota)			
7.	Intervensi Komprehensif Berbasis Komunitas Sekolah untuk Peningkatan Konsumsi Protein Hewani pada Anak Usia Sekolah Dasar di Daerah Urban dan Semi Urban di Propinsi DIY	2014	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi (PUPT Dikti)	100.000.000
8.	Nilai Tambah dan Kualitas Olahan Susu Segar serta Karakteristik Konsumen pada Pedagang Susu Kaki Lima dan Kafe Susu di Yogyakarta (Ketua dari 5 Peneliti)	2014	Hibah Kompetisi Penelitian Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM	15.000.000
9.	Peningkatan Nilai Ekonomi Total Melalui Pengukuran Intangible Benefit dan Cost pada Integrated Farming: Studi Kasus pada Kelompok Tani Ternak Sembada Condongcatur Sleman (Anggota dari 5 Peneliti)	2014	Hibah Penelitian Fakultas Peternakan UGM	12.000.000
10.	Analisis Keputusan Rumah Tangga Dalam Mengonsumsi Pangan Sumber Protein Hewani Asal Ternak dan Non Ternak: Studi Kasus di Propinsi D.I Yogyakarta (Anggota dari 5 Peneliti)	2013	Hibah Penelitian Tematik Laboratorium Fakultas Peternakan UGM	10.000.000
11.	Pengembangan Susu Kambing Terfermentasi untuk Peningkatan Conjugated Linoleic Acid dalam Upaya Diversifikasi Pangan Fungsional dan Konsumsi Susu Kambing di Masyarakat (Anggota)	2013	Penelitian Unggulan Komprehensif UGM	100.000.000
12.	Pengaruh Negara Asal Desain dan Pembuatan Produk pada Kualitas Produk yang Dipersepsikan: Studi Emprisk pada Produk Susu Olahan (Anggota)	2012	Program Sarjana Fakultas Peternakan UGM	9.000.000
Total				552.500.000

Community Service over the last 5 years

No.	Judul	Tahun	Sumber Dana	Jumlah Dana (Rp)
1.	Pendampingan Implementasi Sistem Pencatatan Akuntansi Agrobisnis bagi Usaha Kecil Menengah untuk Meningkatkan Kinerja Usaha	2017	Hibah Tematik Laboratorium Fak. Peternakan UGM	10.000.000
2.	Pendampingan Pemanfaatan by Product pada Kelompok Ternak	2016	Hibah Tematik Pengabdian Fakultas	10.000.000

	Kambing Peranakan Etawah Akursari di Samigaluh Kulonprogo		Peternakan	
3.	Penyuluhan Analisis Keuntungan Pembuatan Kompos dan Pupuk Cair, Pengemasan Pupuk, dan Nilai Ekonomi Lingkungan Sistem Pertanian Terpadu Melalui Pendataan Potensi Tanaman -Ternak Di Kelompok Ternak Akursari Dusun Tegalsari, Desa Ngargosari, Kecamatan Samigaluh, Kabupaten Kulon Progo	2016	Fakultas Peternakan UGM	500.000
4.	Penyuluhan Pemanfaatan Kotoran Kambing PE untuk Pembuatan Kompos dan Pupuk Cair di Kelompok Ternak Akursari Dusun Tegalsari, Desa Ngargosari, Kecamatan Samigaluh, Kabupaten Kulon Progo	2016	Fakultas Peternakan UGM	500.000
5.	Penyuluhan Pengawetan Pakan, Burger Pakan dan Praktik Pembuatan Burger Pakan dan Pupuk Cair dari Kotoran Kambing PE di Kelompok Ternak Akursari Dusun Tegalsari, Desa Ngargosari, Kecamatan Samigaluh, Kabupaten Kulon Progo	2016	Fakultas Peternakan UGM	500.000
6.	Pengenalan Produk Pangan Protein Hewani pada Anak Sekolah Usia Dini Melalui Program Makan Sehat di PAUD Mekarsari, Candibinangun, Sleman	2015	Hibah Tematik Pengabdian Fakultas Peternakan	7.500.000
7.	Pendampingan Implementasi Pengelolaan Agrobisnis Peternakan Sapi Potong di Kelompok Sembada Condongcatur Sleman Yogyakarta	2014	Hibah Pengabdian Tematik Laboratorium Fakultas Peternakan UGM	7.500.000
8.	Penggunaan Pakan Tambahan Sumber Protein pada Kambing Bligon, pada Musim Kemarau di Kelompok Wanita Tani Gunungkidul	2014	Hibah Pengabdian Program Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM	10.000.000
9.	Peningkatan Pengetahuan tentang Manfaat dan Gizi Susu Segar melalui Hidden Kurikulum di SD Muhammadiyah Tapen Argosari Sedayu Bantul	2013	Hibah Pengabdian Tematik Laboratorium Fakultas Peternakan UGM	5.000.000
Total				51.500.000

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.	Model of Carrying on Trade of Beef Cattle at Slaughterhouse in Yogyakarta, Indonesia	2017	Indian J. Anim. Res., Vol. 51 (3) 2017 : 613-615. Print ISSN:0367-6722 / Online ISSN:0976-0555. DOI:10.18805/ijar.v0iOF.4560
2.	Livestock Products Food Expenditure Pattern in Indonesia: Estimation Analysis from Repeated Cross-section Data	2017	Journal of Advanced Agricultural Technologies, Vol. 4 No. 2, June 2017. Pages: 171-175. Published by: Gyeongsang National University, Korea. pISSN: 2373-423X eISSN: 2301-3737. DOI: 10.19178/joaat. Indexed by: Ulrich's Periodicals Directory, Google Scholar, Crossref, and etc.
3.	Performance of Broiler Farmer in Partnerships System at Surakarta, Indonesia	2017	Journal of Advanced Agricultural Technologies, Vol. 4 No. 2, June 2017. Pages: 192-195. Published by: Gyeongsang National University, Korea. pISSN: 2373-423X eISSN: 2301-3737. DOI: 10.18178/joaat. Indexed by: Ulrich's Periodicals Directory, Google Scholar, Crossref, and etc
4.	The Potential of Livestock Farming in the Agricultural Income Structure of Rural Farmers	2017	The 7th International Seminar on Tropical Animal Production (ISTAP), September 12-14, 2017, Yogyakarta, Indonesia. Pages: 594-597. ISBN: 978-979-1215-29-9
5.	Study of marketing campaign model to increase egg consumption	2017	Program and Abstract Book of the Sixth SAADC Conference, Batu 16 – 19 October 2017“Wisdom of Using Local Resources for Development of Sustainable Animal Production in Developing Countries”. Batu City, Indonesia. Page: 185
6.	Analisis Keputusan Rumah Tangga dalam Mengonsumsi Pangan Sumber Protein Hewani Asal Ternak dan Non Ternak: Studi Kasus di Provinsi DI Yogyakarta	2017	Buletin Peternakan Vol. 41 (2): 203-211, Mei 2017 ISSN-0126-4400 E-ISSN-2407-876X DOI: https://doi.org/10.21059/buletinpeternak.v41i2.18062
7.	The Performance of Milk Production, Total Milk Revenue and Reproduction Indicators on Dairy Smallholders in Yogyakarta	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

	and East Java, Indonesia		
8.	Analisis Investasi Usaha Ayam Ras Petelur Skala Kecil (Studi Kasus di Desa Triwidadi Kecamatan Pajangan Bantul Yogyakarta) (Investment Analysis For Small Scale Layer Chicken Business (Case Study in Triwidadi Village Pajangan Sub District Bantul Yogyakarta)).	2017	Buletin Peternakan Vol. 41 (4): 495-504, November 2017 ISSN-0126-4400 E-ISSN-2407-876X. Penerbit: Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta
9.	Strategi Peningkatan Adopsi Inovasi pada Peternakan Sapi Perah Rakyat di Daerah Istimewa Yogyakarta, Jawa Tengah, dan Jawa Timur (Penulis ke-4 dari 5)	2016	Buletin Peternakan Vol. 40, No. 3 (2016): 219-227. ISSN: 0126-4400
10.	Profil Pengguna, Preferensi Informasi dan Faktor yang Berperan pada Perilaku Membaca Label Pangan Produk Olahan Peternakan (Penulis ke-3 dari 3)	2016	Prosiding Simposium Nasional Penelitian dan Pengembangan Peternakan Tropik Tahun 2016. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. ISBN: 978-979-1215-28-2, hal: 294-301
11.	Kajian Biaya Produksi Peternakan Ayam Ras Petelur Skala- Rumah Tangga pada Kelompok Peternak Ayam Petelur "Sidomulyo" Pajangan Bantul (Penulis ke-1 dari 6)	2016	Prosiding Simposium Nasional Penelitian dan Pengembangan Peternakan Tropik Tahun 2016. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. ISBN: 978-979-1215-28-2, hal: 351-358
12.	Livestock Products Food Expenditure Pattern in Indonesia: Estimation Analysis from Repeated Cross-section Data (Penulis ke-2 dari 5)	2016	Seminar 7 th International Conference on Agriculture and Animal Science (ICAAS 2016) di Republic of Korea. 12 -. 14 Oktober 2016
13.	Performance of Broiler Farmer in Partnership System at Surakarta Indonesia (Penulis ke-1 dari 4)	2016	Seminar 7 th International Conference on Agriculture and Animal Science (ICAAS 2016) di Republic of Korea. 12 -. 14 Oktober 2016
14.	Income Analysis and Market Profile of Live Cattle and Meat Traders during Meugang Festivity and Normal Market Situation in Muara Batu Sub-District, North Aceh District (Penulis	2016	Proceedings of the 1 st UGM International Conference on Tropical Agriculture (ICTA), 25-26 October, 2016. Yogyakarta, Indonesia

	ke-3 dari 4)		
15.	Analysis of The Implementation of Ettawa Crossbred Goat Manure Treatment In The District Kulonprogo Yogyakarta Indonesia (Penulis ke-3dari 5)	2016	Proceedings of the 1 st UGM International Conference on Tropical Agriculture (ICTA), 25-26 October, 2016. Yogyakarta, Indonesia
16.	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-1dari 6)	2016	Proceedings of the 1 st UGM International Conference on Tropical Agriculture (ICTA), 25-26 October, 2016. Yogyakarta, Indonesia
17.	Value-Added of Processed Fresh Milk and Hygiene Behavior on Pavement Milk Trader and Milk Café in Yogyakarta Indonesia (Penulis ke-1 dari 4)	2016	Journal of Advanced Agricultural Technologies Vol. 3 (2) (June 2016) pages: 110-113. ISSN: 2373-423X
18.	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-3 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. Publiised by: Global Advanced Research Journals. ISSN: 2315-5086
19.	The Effect of Human Capital and Price Level Period On The Broiler Farmer Income In Surakarta Indonesia (Penulis ke-1 dari 4)	2016	The 16 th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies (AAAP) Animal Science Congress, Fukuoka, Japan
20.	Performance of Broiler Farmer in Partnerships System at Surakarta, Indonesia	2016	Internasional Conference on Agriculture and Animal Sciene 20156(ICAAS 2016), Incheon, Republic of Korea. October , 12-14, 2016
21.	Marketing and Institutional Characteristics of Dairy Industry In Indonesia (Penulis ke-5 dari 7)	2016	International Journal of Environmental & Agriculture Research (IJOEAR) ISSN: { 2454-1850 } Volume 2, Issue 3, March 2016. pages:106-114.
22.	"Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Margin	2015	Buletin Peternakan Vol. 39 (1) pages: 57-63. ISSN: 0126-4400

	Pemasaran Sapi Potong dan Daging Sapi di Kabupaten Aceh Besar"		
23.	Determinant of Intangible Benefit and Cost in Integrated Biosystem Cattle in Yogyakarta	2015	The 6 th ISTAP International Seminar on Tropical Animal Production, pages: 562-565. ISBN: 978-979-1215-26-8
24.	Assessment of the Calorie-Protein Consumption Pattern among Rural and Low-Income Urban Households in Indonesia	2015	The 6 th ISTAP International Seminar on Tropical Animal Production, pages: 615-618. ISBN: 978-979-1215-26-8
25.	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
26.	Value - Added of Processed Fresh Milk and Hygiene Behavior on Pavement Milk Trader and Milk Café in Yogyakarta Indonesia	2015	Internasional Conference on Agriculture and Animal Sciene 2015 (ICAAS 2015)
27.	"The Effects of Satisfaction, Communication, Customization, Competence, Shared Values Toward Trust on Broiler Partnership	2014	The 16 th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies (AAAP) Animal Science Congress Vol. II ISBN: 978-602-8475-87-7
28.	The Effect of Country of Design and Country of Manufacturing on Perceived PRODUCT Quality: Empirical Study on UHT Milk	2014	The 16 th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies (AAAP) Animal Science Congress Vol. II, pages: 1012-1015. ISBN: 978-602-8475-87-7
29.	Local Wisdom of Price Transaction Of Cattle Trade At Slaughterhouse In Yogyakarta, Indonesia	2014	The 16 th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies (AAAP) Animal Science Congress Vol. II pages: 2331-2334. ISBN: 978-602-8475-87-7
30.	"Profil Peternakan Sapi Perah Rakyat di Indonesia "	2014	Buku. ISBN: 979-420-884-1
31.	Prospect of School Milk Program in Rural Indonesia: Case Study at Bantul Regency, Daerah Istimewa Yogyakarta Province	2013	Procedia Environmental Sciences (4th International Conference on Sustainable Future for Human Security, SustaiN 2013) ISSN: 1878-0296
32.	Kapita Selekt Dunia Peternakan pakan dan Potensi Pengembangan Ruminansia Di Indonesia	2013	Buku. ISBN: 979-420-812-4

	(Ruminansia Kecil dan Besar) (Pidato Pengukuhan Guru Besar Universitas Gadjah Mada Yogyakarta)		
33.	The Performance of Cattle Trade in Indonesia: A Case Study at Ambarketawang Livestock Market in Yogyakarta Propince	2012	Proceedings of the 15 th AAAP Animal Science Congress 26-30 November 2012, Thammasat University, Rangsit Campus, Thailand page 76
34.	A Supages:orting Aid For Beef Cattle Investment of Farm Household in Central Java	2012	Agriculture Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture Vol.37, No. 1 March 2012
35.	Proportion of Breed, Ages, Initial Body Weight and Body Condition Score of Cattle in Feedlot	2012	Buletin Peternakan Vol. 36 (3) pages: 193-198. ISSN: 0126-4400

Activities in specialist bodies over the last 5 years

No.	Nama Organisasi	Tahun	Tingkat (Nasional/Internasional)
1	Ikatan Sarjana Peternakan Indonesia (ISPI)	1978- Sekarang	Nasional
2	Perhimpunan Ilmuwan Sosial Ekonomi Peternakan Indonesia (PERSEPSI)	2016- Sekarang	Nasional