

STAFF HANDBOOK

Name	:	Dr. Tri Anggraeni Kusumastuti, S.P., M.P.
Post	:	Ilmu Ekonomi Pertanian
Academic carrer	:	S1 UGM Sosial Ekonomi Pertanian S2 UGM Sosial Ekonomi Pertanian S3 UGM Sumberdaya Alam dan Lingkungan
Employment	:	

Research over the last 5 years

No.	Judul	Tahun	Sumber Dana	Jumlah Dana (Rp)
1.	Pembentukan Terminal Agribisnis Plasma Nutfah Kambing Peranakan Etawah Melalui Penerapan Location Model Didukung Kebijakan Ekonomi dan Teknologi Reproduksi Ternak	2017	HIKOM, DIKTI	98.000.000
2.	Pemetaan Agribisnis Ayam Broiler Berwawasan Lingkungan Melalui Pendekatan Model Structure-Conduct Performance Didukung Peran Ekonomi Veteriner	2017	PUPT, DIKTI	142.500.000
3.	Karakteristik dan Efektivitas Usaha Pengembang Biakan Sapi Potong PO, Simpo dan Limpo pada Peternakan Rakyat di Daerah Istimewa Yogyakarta	2017	Tematik Laboratorium Fak. Peternakan UGM	15.000.000
4.	Pembentukan Terminal Agribisnis Plasma Nutfah Kambing Peranakan Etawah Melalui Penerapan Location Model Didukung Kebijakan Ekonomi dan Teknologi Reproduksi Ternak (Ketua dari 2 Peneliti)	2015-2016	DIKTI (Hibah Kompetensi)	245.000.000 (tahun 2015 120.000.000)
5.	Penguatan Pemberdayaan Kelompok Peternak Sapi Potong Rakyat Berbasis Lembaga Keuangan Mikro Untuk Mendukung Kemandirian Pangan (Anggota dari 4 Peneliti)	2015-2016	DIKTI (Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi)	239.000.000
6.	Kajian Komparatif dan Kompetitif Peternakan Ayam Petelur Skala Usaha Rumah Tangga Kelompok Peternak Ayam Petelur Sidomoyo	2016	Hibah Tematik Laboratorium Fakultas Peternakan UGM	15.000.000

	Kecamatan Pajangan Kabupaten Bantul (Anggota dari 5 Peneliti)			
7.	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
8.	Kinerja Koperasi Susu dalam Pengembangan Usaha Sapi Perah di DIY (Kelompok Ternak Perah) (Anggota dari 3 Peneliti)	2014	Hibah Kompetisi Penelitian Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM	15.000.000
9.	Penilaian Eko Efisiensi dan Strategi Peternakan Sapi Perah Rakyat Berwawasan Lingkungan (Ketua dari 4 Peneliti)	2014	Hibah Kompetisi Penelitian Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM	15.000.000
10.	Peningkatan Nilai Ekonomi Total Melalui Pengukuran Intangible Benefit dan Cost pada Integrated Farming: Studi Kasus pada Kelompok Tani Ternak Sembada Condongcatur Sleman (Ketua dari 5 Peneliti)	2014	Hibah Penelitian Fakultas Peternakan UGM	12.000.000
11.	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
12.	Analisis Pengembangan Sapi Potong Berbasis Potensi Sumberdaya Wilayah (Anggota dari 3 Peneliti)	2013	Hibah Penelitian Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM	10.000.000
13.	Pengaruh Negara Asal Desain dan Pembuatan Produk pada Kualitas Produk yang Dipersepsikan: Studi Emprik pada Produk Susu Olahan (Anggota)	2012	Program Sarjana Fakultas Peternakan UGM	9.000.000
Total				838.000.000

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 Peningkatan Pendapatan Peternak Kambing PE	2017	Hibah Pascasarjana Fak. Peternakan UGM	10.000.000

	Melalui Teknologi Reproduksi dan Pengolahan Pakan Lokal pada Kelompok Ternak Akursari Samigaluh Kulonprogo			
3.	Pendampingan Pemanfaatan by Product pada Kelompok Ternak Kambing Peranakan Etawah Akursari di Samigaluh Kulonprogo	2016	Hibah Tematik Pengabdian Fakultas Peternakan	10.000.000
4.	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
5.	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
6.	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
7.	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
8.	Integrasi Pertanian-Peternakan melalui Pendampingan Pemanfaatan Input Produksi dan by Product pada Kelompok Ternak Kambing Peranakan Etawah Samigaluh Kulon Progo	2015	Hibah Pengabdian Program Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM	7.500.000
9.	Pembinaan Pemahaman Penerapan Konsep Agribisnis pada Usaha Sapi Potong untuk Mendukung Kemandirian Peternak yang Tergabung dalam Kelompok Pemula di Kabupaten Bantul	2015	Hibah Pengabdian Program Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM	7.500.000

10.	Pendampingan Implementasi Pengelolaan Agrobisnis Peternakan Sapi Potong di Kelompok Sembada Condongcatur Sleman Yogyakarta	2014	Hibah Pengabdian Tematik Laboratorium Fakultas Peternakan UGM	7.500.000
11.	Pengembangan Kambing Peranakan Ettawa (PE) Melalui Kontes Ternak di Kabupaten Kulon Progo	2014	Hibah Pengabdian Program Pascasarjana Fakultas Peternakan UGM	10.000.000
12.	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				76.500.000

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	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.	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.	Beef Cattle Farmers' Group Cohesion In Bantul And Sleman Regencies Yogyakarta Special Region	2017	The 7th International Seminar on Tropical Animal Production (ISTAP), September 12-14, 2017, Yogyakarta, Indonesia. Pages: 533-537. ISBN: 978-979-1215-29-9
4.	Income Analysis on Capital Assistance Model through the Revolving Ettawa Crossbred Goat in Yogyakarta Indonesia	2017	The 7th International Seminar on Tropical Animal Production (ISTAP), September 12-14, 2017, Yogyakarta, Indonesia. Pages: 634-638. ISBN: 978-979-1215-29-9

5.	Analisis Kelayakan Finansial Pengobatan Pedet Parasitiasis pada Usaha Pembibitan Sapi Potong Rakyat di Kabupaten Magelang Provinsi Jawa Tengah	2017	Buletin Peternakan Vol. 41 (2): 197-202, Mei 2017 ISSN-0126-4400 E-ISSN-2407-876X DOI: https://doi.org/10.21059/buletinpeternak.v41i2.15730
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.	Sistem Produksi dan Potensi Ekonomi Peternakan Kambing Lokal Bligon di Desa Girimulo, Kecamatan Panggang, Gunungkidul	2017	Sains Peternakan Vol. 59 No. 5, 2017. Hal. 59-65. pISSN 1693-8828 eISSN 2548-932X. Penerbit: UNS. DOI: http://dx.doi.org/10.20961/sainspet.15.2.59-65 . www.jurnal.uns.ac.id/Sains-Peternakan
8.	Kajian Biaya Produksi Peternakan Ayam Ras Petelur Skala- Rumah Tangga pada Kelompok Peternak Ayam Petelur “Sidomulyo” Pajangan Bantul (Penulis ke-4 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
9.	Analisis Profil dan Penerapan Teknologi pada Kelompok Ternak Kambing Peranakan Etawah di Yogyakarta Indonesia (Penulis ke-1 dari 2)	2016	Prosiding Simposium Nasional Penelitian dan Pengembangan Peternakan Tropik Tahun 2016. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. ISBN: 978-979-1215-28-2, hal: 364-369
10.	Beef Cattle Farmers Attitude Towards Environmental and Socioeconomic Development in Yogyakarta Province (Penulis ke-2 dari 3)	2016	Proceedings of The 17th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress, 22-25 August 2016, Fukuoka, Japan
11.	Livestock Products Food Expenditure Pattern in Indonesia: Estimation Analysis from Repeated Cross-section Data (Penulis ke-5 dari 5)	2016	Seminar 7 th International Conference on Agriculture and Animal Science (ICAAS 2016), Republic of Korea. 12-14 Oktober 2016
12.	Beef Cattle Farmers Attitude towards Environmental and Socioeconomic Development in Yogyakarta Province (Penulis ke-2 dari 3)	2016	Proceedings of the 1 st UGM International Conference on Tropical Agriculture (ICTA), 25-26 October, 2016. Yogyakarta, Indonesia
13.	Analysis of The Implementation of Ettawa Crossbred Goat Manure Treatment In The District Kulonprogo Yogyakarta Indonesia (Penulis ke-1 dari 5)	2016	Proceedings of the 1 st UGM International Conference on Tropical Agriculture (ICTA), 25-26 October, 2016. Yogyakarta, Indonesia
14.	Development of Micro Finance Institutions Model for Farmers Group To Support Beef Cattle	2016	Proceedings of the 1 st UGM International Conference on Tropical Agriculture (ICTA), 25-26 October, 2016. Yogyakarta, Indonesia

	Farming Sustainability: A Pilot Study (Penulis ke-3 dari 4)		
15.	Profile analysis and application of technology in the farmer's group of ettawa crossbred goat in Yogyakarta Indonesia (Penulis ke-1 dari 2)	2016	Proceeding. The 3 rd APIS and 3rd ARCAP in Batu October 19-21, 2016
16.	Profile of Farmers' Groups and its Affectivity in Supporting Agribusiness on the Smallholder Beef Cattle in Yogyakarta Province, Indonesia (Penulis ke-3 dari 3)	2016	Proceeding The 3 rd APIS and 3rd ARCAP in Batu October 19-21, 2016
17.	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
18.	Exploration of Potential Regional Resources for Beef Cattle Farming Development in Java, Indonesia	2015	The 6 th ISTAP International Seminar on Tropical Animal Production, pages: 571-576. ISBN: 978-979-1215-26-8
19.	Analisis Potensi Pengembangan Ternak Kambing untuk Mendukung Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Sleman (Penulis ke-1 dari 2)	2015	Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Pertanian 2015. Peningkatan Sinergi dan Inovasi Teknologi untuk Kedaulatan Pangan Fakultas Pertanian UGM. ISSN: 2442-7314. Hal. 679-685
20.	Integrated Farming Model of Small Ruminants in Deli Serdang, North Sumatera- Indonesia	2015	Jurnal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture Vol. 40 (2) pages: 115-120. ISSN: 2087-8273
21.	Sistem Pertanian Terpadu: Pengukuran Potensi Sumber Daya dan Ekonomi pada Ternak Ruminansia Kecil di Indonesia	2015	Buku. Penerbit Gadjah Mada University Press, Yogyakarta, 2015. ISBN: 978-602-386-077-7
22.	Perkampungan Ternak Kambing, Wahana Eduwisata dan Sentra Produksi Pedesaan : Pendekatan Ekonomi Lingkungan Berbasis Sistem Informasi Geografis	2014	Buku. Penerbit Gama Press ISBN: 979-420-845-0
23.	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
24.	Determinant of Animal-Protein Consumption Among Household in Indonesia: A Binary-Logit Analysis	2014	The 16 th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies (AAAP) Animal Science Congress Vol. II pages: 1102-1105. ISBN: 978-602-8475-87-7
25.	The Analysis of The Existence Antiparasitic Treatment on Parasitiasis Calves Breeding in Central Java	2014	Proceedings of the 16 th AAAP Animal Science Congress Vol. II pages: 2335-2338 ISBN: 978-602-8475-87-7
26.	Beef Cattle Marketing in Ogan Komering Ilir Regency, South	2013	Buletin Peternakan Vol. 37(1) pages: 49-58. ISSN: 0126-4400

	Sumatera		
27.	Manajemen Agribisnis: Aplikasi pada Industri Peternakan	2013	Buku. ISBN: 978-602-8174-62-6
28.	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
29.	The Effect of Udder Shape and Size on Milk Production of Etawah Crossbred Goat in Yogyakarta	2012	Proceedings of the 15 th AAAP Animal Science Congress 26-30 November 2012, Thammasat University, Rangsit Campus, Thailand, Vol. II. Page: 341

Activities in specialist bodies over the last 5 years

No.	Nama Organisasi	Tahun	Tingkat (Nasional/Internasional)
1	Ikatan Sarjana Peternakan Indonesia (ISPI)	1996- Sekarang	Nasional
2	Perhimpunan Sosial Ekonomi Pertanian (PERHEPI)	2015- Sekarang	Nasional
3	Perhimpunan Ilmuwan Sosial ekonomi Indonesia (PERSEPSI)	2016- Sekarang	Nasional