

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

I. I. DATA PRIBADI

1. Nama Lengkap dan Gelar Akademik : Vitus Dwi Yunianto Budi Ismadi, Ir., MS., MSc., Ph.D
2. NIP : 131 460 473 No. Karpeg. C. 0694291
3. Tempat / tanggal lahir : Semarang / 15 Juni 1959
4. Instansi Tempat Bekerja :
 - Perguruan Tinggi : Universitas Diponegoro
 - Fakultas : Peternakan
 - Jurusan : Nutrisi dan Makanan Ternak
 - Program Studi : Nutrisi dan Makanan Ternak
 - Laboratorium : Ilmu Makanan Ternak
5. Agama : Katholik
6. Isteri : M. Cike Sitaresmi, Lahir : Purwokerto, Dra 14 - 07-1966
7. Anak : C. Ciwi Yoshiko Lahir : Kagoshima Paramita Dewi (Jepang), FX. Romi Gaku Lahir 01-12-1993 Setojati : Kagoshima (Jepang), 02-05-1997
8. Alamat Kantor : Kampus Drh. Soejono Koesoemowardoyo Fakultas Peternakan UNDIP Tembalang-Semarang - 50275 Telp. / Faks : (024) -7474750 ; 7460806
9. Alamat Rumah : Srandol Asri G-14 Semarang-50263 Telp. / Faks : (024) -7473993 E-mail: vitusbdi@telkom.net

II. RIWAYAT PENDIDIKAN FORMAL

- | | Tahun Lulus : |
|---|---------------|
| 1. SD Negeri Kabluk I (Kelas I-III) dan SD PL Tarsisius (Kelas IV-VI) Semarang | 1971 |
| 2. SMP Negei II Semarang | 1974 |
| 3. SMA Negeri I – II Semarang | 1977 |
| 4. Fakultas Peternakan UNDIP – Semarang (Sarjana, Ir. Peternakan) | 1983 |
| 5. Fakultas Pascasarjana UNPAD – Bandung (Magister Sain, MS) Ilmu Ternak) | 1990 |
| 6. <i>Graduate School, Kagoshima University, Japan (Master of Science, MSc) in Animal Science (Animal Nutrition and Feedstuff)</i> | 1995 |
| 7. <i>The United Graduate School of Agricultural Sciences Doctoral Course – Kagoshima University, Japan (Doctor of Philosophy, Ph.D) in Animal Science (Animal Nutrition and Feedstuff)</i> | 1998 |

III. RIWAYAT PENDIDIKAN / PELATIHAN / KURSUS TAMBAHAN

- | | |
|---|------|
| 1. Penataran P4-Tipe A Tingkat Propinsi Jawa Tengah | 1983 |
| 2. Latihan Pra -Jabatan UNDIP-Semarang Tingkat III | 1986 |
| 3. <i>Refresher English Course</i> , Departemen Bahasa Inggris – UNDIP-Semarang | 1986 |
| 4. Kursus Singkat Kimia dan Biokimia Lipida, PAU Pangan dan Gizi, UGM-Yogyakarta | 1986 |
| 5. Kursus Singkat Mikroorganisme Pangan dan Gangguan Kesehatan, PAU Pangan dan Gizi, UGM-Yogyakarta | 1986 |
| 6. Kursus Singkat Pengemasan Bahan Pangan, PAU Pangan dan Gizi, UGM-Yogyakarta | 1986 |
| 7. Kursus Singkat Penyakit Kronik Tertentu Akibat Kesalahan Gizi, PAU Pangan dan Gizi, UGM-Yogyakarta | 1986 |
| 8. Kursus Bahasa Inggris, IKIP – Semarang | 1986 |
| 9. Kursus Photography Kerjasama Kodak Film dengan UNPAD-Bandung | 1987 |
| 10. Lokakarya Penggunaan Program Statistika “MICROSTA”, LEMLIT-UNDIP-Semarang | 1990 |
| 11. Penataran Dasar-Dasar Kependidikan Angkatan III, UNDIP-Semarang | 1991 |
| 12. Penataran Rekonstruksi Kuliah Angkatan IX, UNDIP-Semarang | 1991 |

13	Penataran Metode Pengabdian pada Masyarakat, FP UNDIP-Semarang	1991
14	Penataran dan Kursus Bahasa Jepang, <i>Pre Overseas Training</i> Bahasa Jepang, IPB-Bogor	1991-1992
15	Penataran dan Kursus Bahasa Jepang, Osaka University of Foreign Studies-Japan	1992
16	Penataran dan Kursus Bahasa Jepang, <i>Kagoshima University-Japan</i>	1992-1998
17	<i>Research Student</i> Bidang <i>Animal Nutrition</i> , <i>Kagoshima University-Japan</i>	1992-1993
18	Penataran para Anggota Sub Unit Korpri KBRI Tokyo- Jepang	1996
19	Penataran Penulisan dan Editing Artikel Ilmiah Perguruan Tinggi, LEMLIT-UNDIP-Semarang	1998
20	Standardisasi Pengukuran Degradasi <i>In Sacco</i> di Indonesia, FP UGM-Yogyakarta	1998
21	Pelatihan Metodologi Penelitian Berprespektif Gender. LEMLIT-UNDIP-Semarang	1999
22	Pelatihan Percepatan Pendidikan Kewirausahaan (<i>Entrepreneurship</i>) Bagi Para Dosen di Lingkungan UNDIP-Semarang	1999
23	Penataran Media Komunikasi Pendidikan Bagi Para Dosen Angkatan XVI, LEPDIK-UNDIP-Semarang	2000
24	Pelatihan Dosen Wali di Lingkungan UNDIP Angkatan XIX, LEPDIK-UNDIP-Semarang	2002
25	Pelatihan “Kiat-kiat Penyusunan Proposal Penelitian yang Bersifat Kompetitif”. Fakultas Peternakan UNDIP	2004
26	Pelatihan Penulisan Proposal Hibah Kompetisi (Program Peningkatan “ <i>Soft Skill</i> ” Dosen dan Mahasiswa Dalam Penelitian dan Publikasi Ilmiah). Program Hibah Kompetisi A-3, Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak, Fakultas Peternakan UNDIP	2005
27	Pelatihan Bahasa Inggris “TOEFL” Pusat Pelatihan Bahasa Universitas Negeri Semarang	2005
28	Pelatihan Penulisan Jurnal Ilmiah Hibah Kompetisi (Program Peningkatan “ <i>Soft Skill</i> ” Dosen dan Mahasiswa Dalam Penelitian dan Publikasi Ilmiah). Program Hibah Kompetisi A-3, Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak, Fakultas Peternakan UNDIP	2005
29	Pelatihan “Sistem Penjaminan Mutu Perguruan Tinggi” - UNDIP	2006

2. Pegawai Harian / Bulanan FP - Undip		01 – 04 - 1984
3. Penata Muda CPNS	III - A	01 – 03 - 1985
4. Penata Muda PNS	III - A	01 – 09 - 1986
5. Penata Muda Tk I	III - B	01 – 04 - 1987
6. Penata	III - C	01 – 04 - 1990
7. Penata Tk I	III - D	01 – 10 - 1992
8. Pembina	IV - A	01 – 04 - 2001
9. Pembina Tk I	IV - B	01 – 04 - 2004

Jabatan Fungsional

		TMT
1. Assisten Ahli Madya		01 – 09 - 1986
2. Assisten ahli		01 – 04 - 1987
3. Lektor Muda		01 – 03 - 1990
4. Lektor Madya		01 – 08 - 1992
5. Lektor Kepala Madya (Meloncat)		01 – 11 - 2000
6. Lektor Kepala (<i>Inpassing</i>)		01 – 01 - 2001
<i>dmk : Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak</i>		

Perkuliahan

Program Studi S-1 Nutrisi dan Makanan Ternak

1. Bahan Pakan dan Formulasi Ransum
2. Ilmu Nutrisi Ternak Dasar
3. Nutrisi Ternak Non-Ruminansia

Program Studi S-1 Produksi Ternak

1. Ilmu Nutrisi Ternak Dasar
2. Nutrisi Ternak Non-Ruminansia

Program Studi S-1 Teknologi Hasil Ternak

1. Ilmu Nutrisi Ternak Dasar
2. Bahan Pakan dan Formulasi Ransum

IV. RIWAYAT KEPEGAWAIAN

Pangkat	Golongan	TMT
1. Assisten Mahasiswa		08 – 12 - 1982

Program Studi S-1 Sosial Ekonomi Peternakan

1. Ilmu Nutrisi Ternak Dasar
2. Bahan Pakan dan Formulasi Ransum

Program Studi S-1 Ekstensi

1. Ilmu Nutrisi Ternak Dasar
2. Nutrisi Ternak Non-Ruminansia

Program Studi S-2 Magister Ilmu Ternak

1. Ilmu Nutrisi Perbandingan
2. Nutrisi Monogastrik

Program Studi S-3 Doktor Ilmu Ternak

1. Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Lanjut
2. Endokrinologi

V. JABATAN STRUKTURAL SERTA KEGIATAN DALAM MANAJEMEN PENDIDIKAN DAN MANAJEMEN INSTITUSI

a. Jabatan Struktural

- | | |
|---|-----------|
| 1. Kepala Laboratorium Ilmu Kimia Pakan dan Pakan Terapan, Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak | 1998-2000 |
| 2. Ketua Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Periode I | 2000-2004 |
| 3. Ketua Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Periode II | 2004-2008 |

b. Kegiatan dalam Manajemen Pendidikan dan Manajemen Institusi

- | | |
|---|------|
| 1. Anggota Tim Penyusun Konsep Standart Makanan Ternak Burung Puyuh Fakultas Peternakan Undip | 1984 |
| 2. Anggota Tim Penyusun Kelengkapan Konsep Standart Makanan Ternak Burung Puyuh Fakultas Peternakan | 1985 |

Undip

- | | |
|---|---------------|
| 3. Panitia Sumbang Saran Penanggulangan Rabies Secara Terpadu Fakultas Peternakan Undip | 1985 |
| 4. Panitia Seminar Pengembangan Sapi Perah Fakultas Peternakan Undip | 1986 |
| 5. Pembimbing Kegiatan Riset Institusional Mahasiswa Fakultas Peternakan Undip | 1986 |
| 6. Panitia Pameran Tridharma Perguruan Tinggi Undip | 1986 |
| 7. Pengajar pada Kegiatan Pelatihan Calon Transmigrasi (Kerjasama Undip dan Departemen Transmigrasi) | 1988 |
| 8. Pengawas Ujian Tulis Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru (Sipenmaru) Perguruan Tinggi Negeri | 1988 |
| 9. Penatar pada Penataran P-4 Pola Pendukung 100 Jam bagi Mahasiswa Baru Undip | 1989 |
| 10. Tutor dalam Kegiatan Penyegaran Teknik Laboratorium Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Undip | 1989 |
| 11. Sekretaris Panitia Ujian Semester Gasal Tahun 1990/1991 Fakultas Peternakan Undip | 1990 |
| 12. Ketua Dewan Redaksi Buletin "SINTESIS"(Media Informasi Ilmiah dalam Bidang Ilmu-Ilmu Pertanian) ISSN 0853-9812 | 1990-sekarang |
| 13. Sekretaris Panitia Ujian Akhir Sarjana Peternakan Fakultas Peternakan Undip | 1991 |
| 14. Anggota Tim RPL/RKL Waduk Kedung Ombo yang dibentuk oleh Undip | 1991 |
| 15. Pengawas Ujian Tulis Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru (Sipenmaru) UMPTN-42 Undip | 1991 |
| 16. Panitia Pelaksana Seminar Nasional Usaha Peningkatan Produktivitas Peternakan dan Perikanan Fakultas Peternakan Undip | 1991 |
| 17. Ketua Tim Peserta Tugas Belajar para Penerima Beasiswa <i>Monbusho</i> Berangkat ke Jepang | 1992 |
| 18. Panitia Seminar Ilmiah dalam " <i>Indonesian Scientific Meeting on Science and Technology</i> " di Kagoshima, Jepang | 1997 |
| 19. Sekretaris Panitia Pelaksana Dies Natalis ke-34 Fakultas Peternakan Undip | 1998 |
| 20. Ketua Tim Penyusun <i>Pre-Proposal QUE Project</i> Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas | 1999 |

Peternakan Undip		Peternakan Ruminansia dalam Era Perdagangan Bebas” Fakultas Peternakan Undip	2001
21. Panitia Seminar Mahasiswa Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Undip	1999	34. Wakil Ketua Tim Persiapan Materi Kurikulum Baru Program Studi di Fakultas Peternakan sesuai KepMendiknas	
22. Panitia Ujian Masuk Program D-III Manajemen Usaha Peternakan Fakultas Peternakan Undip Tahun 1999/2000	1999	35. Tim Pengarah Panitia Seminar Nasional Komunikasi Hasil Penelitian dan Pengkajian dengan tema “Ketahanan Sarana Produksi Peternakan, Perikanan dan Tanaman dalam Menopang Pertanian Tangguh” kerjasama Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) dengan Fakultas Peternakan Undip	2001
23. Panitia Ujian Masuk Program Studi Teknologi Hasil Ternak dan Sosial Ekonomi Peternakan Fakultas Peternakan Undip Tahun 1999/2000	1999	36. Tim Pewawancara Penerimaan Calon Mahasiswa Baru Program Magister Ilmu Ternak - Pascasarjana Undip	2001- sekarang
24. Panitia Seminar Nasional “Upaya Meningkatkan Minat dan Kemampuan Berbahasa Jepang dalam Menyongsong Era Globalisasi” kerjasama <i>The Japan Asian Association and Asian Friendship Society, Japan</i> dengan UPT Bahasa Asing Undip	1999	37. Ketua Pelaksana Program <i>Semi-Que IV</i> Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Undip	2002-2003
25. Ketua Panitia Ujian Akhir Program Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Undip Tahun 1999/2000	1999	38. Koordinator Bidang Evaluasi Diri pada Tim Penyusun Borang Akreditasi Program Studi Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Undip	2002
26. Sekretaris Panitia Lokakarya Kiat Sukses Kompetisi Beasiswa <i>MONBUSHO</i> Untuk Studi Lanjut di Jepang Tingkat Undip	1999	39. Tim Satuan Tugas (Satgas) Angka Kredit Fakultas Peternakan Undip	2002- sekarang
27. Sekretaris Panitia Lokakarya Jurusan Fakultas Peternakan Undip		40. Tim Pelaksana Sistem Perencanaan Penyusunan Program dan Penganggaran (SP4) Fakultas Peternakan Undip	2002- sekarang
28. Panitia Pelaksana Kegiatan Seminar Nasional Tentang Unggas Lokal II (<i>Seminar on Indegenous Poultry</i>) : “Pengembangan Peternakan Rakyat di Pedesaan Sebagai Basis Agribisnis Ternak Unggas Lokal” kerjasama antara FP Undip dengan Dinas Peternakan Provinsi Jawa Tengah, Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Ungaran dan Kanwil Koperasi Provinsi Jawa Tengah	1999	41. Tim Penyusun Materi Akreditasi Program Studi Magister Ilmu Ternak - Pascasarjana Undip	2002 2002- sekarang
29. Tim Verifikasi Laboratorium Program Studi Nutrisi dan Makanan Ternak (S-1) pada Perguruan Tinggi Swasta Kopertis Wilayah VI Jawa Tengah	2000	42. Anggota Komisi Pakan Direktorat Jenderal Produksi Peternakan Departemen Pertanian Republik Indonesia	
30. Tim Penelusuran Perolehan Gelar para Dosen dan Staf Administrasi di Lingkungan FP Undip	2000	43. Tim Peserta Workshop Pembahasan RUU Untuk Menyempurnakan/Mengganti UU No. 6 Tahun 1967 tentang Ketentuan-Ketentuan Pokok Peternakan dan Kesehatan Hewan di UGM-Yogyakarta	2003
31. Anggota Senat Fakultas Peternakan Undip	2000- sekarang	44. Anggota Tim Tata Ruang Fakultas Peternakan Undip	2003
32. Panitia Pelaksana Lokakarya Pengembangan Akademik Fakultas Peternakan Undip	2000	45. Tim Penerimaan Calon Pegawai Negeri Sipil Staf Pengajar Fakultas Peternakan Undip	2003- sekarang
33. Tim Penasehat Panitia Pelaksana Seminar Ruminansia “Meningkatkan Produktivitas dan Daya Usaha		46. Tim Pengarah Panitia Silaturahmi Ilmiah Internal 2003 Dalam Rangka Dies Natalis Fakultas Peternakan Undip	2003
		47. Wakil Ketua Tim Penyusunan Laporan Akuntabilitas Instansi Pemerintah (LAKIP) Fakultas Peternakan Undip	2003

48. Ketua Panitia Pelaksana Seminar Nasional IV Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak pada tanggal 23 Oktober 2003 di Semarang	2003
49. Tim Penyusun Web Site Fakultas Peternakan Undip	2003
50. Tim Pengarah Panitia Inti Peringatan 40 Tahun Fakultas Peternakan Undip	2004
51. Tim Pengarah Panitia Silaturahmi Ilmiah Internal Tahun 2004 Fakultas Peternakan Undip	2004
52. Anggota Tim <i>Task Force</i> Program Hibah Kompetisi A-3 Program Studi Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Undip	2004
53. Panitia Pelaksana Kegiatan Sarasehan Ilmiah pada Program Studi Magister Ilmu Ternak-Pascasarjana Undip	2004
54. Tim Pengarah Revisi Panduan Penulisan Skripsi dan Tesis Fakultas Peternakan Undip	2004
55. Lokakarya Akademik (GBPP) Tingkat Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Undip	2004
56. Tim Pelaksana Studi Banding dan Survey Potensi Peternakan Itik di Provinsi Sulawesi Utara kerjasama antara Fakultas Peternakan Undip dengan Proyek Koordinasi Perencanaan Peningkatan Ketahanan Pangan –Biro Perencanaan dan Keuangan Departemen Pertanian	2004
57. Tim Silaturahmi Sesepeuh/Purna Tugas Panitia Dalam rangka Peringatan 40 Tahun Fakultas Peternakan Undip	2004
58. Tim Promosi Program Studi Fakultas Peternakan Undip	2004
59. Tim <i>Local Project Implementation Unit</i> (LPIU) Program Hibah Kompetisi A-3 Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Undip	2004
60. Koordinator Bidang Kurikulum Lokakarya Penyempurnaan Implementasi Akademik Fakultas Peternakan Undip di Bandungan pada tanggal 22-23 Februari 2005	2005
61. Tim Unit Koordinasi Program Hibah Kompetisi (UKPH) Universitas Diponegoro	2005

VI. KEANGGOTAAN DAN KEPENGURUSAN DALAM ORGANISASI PROFESI

- | | |
|--|--------|
| 1. Ikatan Sarjana Ilmu-Ilmu Peternakan Indonesia (ISPI), sebagai | 1986 - |
|--|--------|

anggota	sekarang
2. Ikatan Alumni Universitas Diponegoro, sebagai anggota	1985 - sekarang
3. Perhimpunan Biokimia Indonesia (PERHIBI), sebagai anggota	1985-1992
4. Perhimpunan Peternak Sapi dan Kerbau Indonesia (PPSKI) Departemen Pakan, DPD Tk I Jawa Tengah	1991-1996
5. Himpunan Toksikologi Indonesia (HITOKSI) Cabang Semarang, sebagai anggota	1999 - sekarang
6. <i>Japanese Poultry Science</i> , sebagai anggota	1992-2000
7. <i>Japanese Society of Nutrition and Food Science</i> , sebagai anggota	1997-1998
8. <i>Japanese Society of Zootechnical Science</i> , sebagai anggota	1997-1998
9. Asosiasi Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Indonesia (AINI), sebagai anggota	2000 - sekarang
10. <i>World Poultry Science Association (WPSA) Indonesian Branch</i> (Masyarakat Ilmu Perunggasan Indonesia) Wilayah Jawa Tengah, sebagai anggota	2004 - sekarang

VII. DAFTAR KARYA ILMIAH HASIL PENELITIAN YANG DIPUBLIKASIKAN SEBAGAI PENULIS UTAMA

- Vitus Dwi Yuniarto BI. 1990.** Ampas tebu sebagai alternatif sumber bahan pakan berserat pada ternak ruminansia. Majalah "MEDIA" (Majalah Pengembangan Ilmu-ilmu Peternakan dan Perikanan) Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro Edisi IV Tahun XV Desember 1990. Halaman 11-16. ISSN 0215-9317.
- Vitus Dwi Yuniarto BI. 1992.** Pemanfaatan ampas tebu sebagai pakan sumber energi. Buletin "SINTESIS" (Media Informasi Ilmiah Dalam Bidang Ilmu-ilmu Pertanian dan Lingkungan Hidup). No. 2 Tahun II Januari 1992. Halaman 14-17. ISSN 0853-9812.
- Vitus Dwi Yuniarto BI, Kunioki Hayashi, Kouji Higuchi, Hiroshi Kawano, Akira Otsuka dan Yuichiro Tomita. 1994.** Effect of hot environment on growth and metabolism in broiler chickens. *Proceedings of the 7th AAAP. Sustainable Animal Production and the Environment. Animal Science Congress held in Bali, Indonesia, July 11-16, 1994. Vol. III. Halaman 143-144.*
- Vitus Dwi Yuniarto BI. 1997.** The effect of high temperature for protein breakdown in broiler by force-fed. *Proceedings of Indosian Scientific Meeting on Science and Technology. August 24th, Kagoshima, Japan.*

- Halaman 47-54. ISSN 1343-2400.
5. **Vitus Dwi Yunianto BI. 1997.** Status hormonal ayam broiler pada kondisi temperatur lingkungan panas secara *force-fed*. Buletin "SINTESIS" (Media Informasi Ilmiah Dalam Bidang Ilmu-ilmu Pertanian dan Lingkungan Hidup). No. 10 Tahun VI November 1997. Halaman 32-35. ISSN 0853-9812.
 6. **Vitus D. Yunianto BI, K. Hayashi, S. Kaneda, A. Ohtsuka dan Y. Tomita. 1997.** Effect of environmental temperature on muscle protein turnover and heat production in tube-fed broiler chickens. *The British Journal of Nutrition*. Vol. 77 No. 6 June 1997. Halaman 897-909. ISSN 0007-1145.
 7. **Vitus Dwi Yunianto BI, N. Taniguchi, A. Ohtsuka dan K. Hayashi. 1998.** Effect of hormonal manipulation on growth in broiler chickens under heat stress. *Proceedings 6th Asian Pasific Poultry Congress*. June 4-7th, Nagoya Japan. Halaman 330-331. Japan Poultry Science Association.
 8. **Vitus Dwi Yunianto BI, Kouji Higuchi, Akira Ohtsuka dan Kunioki Hayashi. 1998.** Effect of environmental temperatur on plasma levels of catecholamines in pair-fed broiler chickens. *Japanese Poultry Science*. Vo. 35 No. 1 January 1998. Halaman 1-8 ISSN 0029-0254.
 9. **Vitus Dwi Yunianto BI. 1998.** Performans ayam broiler pada berbagai kondisi temperatur lingkungan. *Jurnal Pengembangan Peternakan Tropis (Journal of Tropical Animal Development)* (Dahulu "MEDIA"). Vol. 23 No. 4 Desember 1998. Halaman 149-156. ISSN 0410-6302.
 10. **Vitus Dwi Yunianto BI, N. Taniguchi, A. Ohtsuka dan K. Hayashi. 1999.** Effect of environmental temperature on heat production and muscle protein turnover. *Japanese Poultry Science*. Vol. 36 No. 4 July 1999. Halaman 219-228. ISSN 0029-0254.
 11. **Vitus Dwi Yunianto BI. 1999.** Pengaruh cekaman dingin dan panas terhadap percepatan pembongkaran protein otot pada ayam broiler. *Jurnal Pengembangan Peternakan Tropis (Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture)*. Vol. 24 No. 2 Juni 1999. Halaman 90-96. ISSN 0410-6320.
 12. **Vitus Dwi Yunianto BI. 1999.** Pengaruh temperatur lingkungan terhadap *muscle protein turnover* pada ayam petelur. Buletin "SINTESIS" (Media Informasi Ilmiah Dalam Bidang Ilmu-ilmu Pertanian dan Lingkungan Hidup). No. 11 Tahun VII Agustus 1999. Halaman 45-50. ISSN 0853-9812.
 13. **Vitus Dwi Yunianto BI. 2000.** Hubungan antara temperatur lingkungan dan konsentrasi hormon tiroid pada ayam petelur. *Jurnal Pengembangan Peternakan Tropis (Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture)*. Vol. 25 No. 1 March 2000. Halaman 31-35. ISSN 0410-6320.
 14. **Vitus Dwi Yunianto BI. 2001.** Manipulasi hormonal terhadap perfforma ayam broiler pada kondisi cekaman panas. *Jurnal Pengembangan Peternakan Tropis (Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture)*. Vol. 26 No. 3 September 2001. Halaman 92-97. ISSN 0410-6320.
 15. **Vitus Dwi Yunianto BI. 2001.** Kecepatan sintesis dan degradasi protein pada otot ayam broiler akibat manipulasi hormonal dalam kondisi cekaman panas. Seminar Nasional Komunikasi Hasil Penelitian / Pengkajian : "Ketahanan Sarana Produksi Peternakan, Perikanan dan Tanaman dalam Menopang Pertanian Tangguh" kerjasama antara FP Undip dengan Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Ungaran, dalam *Jurnal Pengembangan Peternakan Tropis. Special Edition* October 2001. Halaman 79-84. ISSN 0410-6320.
 16. **Vitus Dwi Yunianto BI. 2001.** Konsentrasi hormon tiroid akibat cekaman panas pada ayam broiler. Seminar Nasional Komunikasi Hasil Penelitian / Pengkajian : "Ketahanan Sarana Produksi Peternakan, Perikanan dan Tanaman dalam Menopang Pertanian Tangguh" kerjasama antara FP Undip dengan Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Ungaran, dalam *Jurnal Pengembangan Peternakan Tropis (Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture)*. *Special Edition* October 2001. Halaman 317-321. ISSN 0410-6320.
 17. **Vitus Dwi Yunianto BI dan Mulyono. 2002.** Hubungan produksi panas dan kandungan lemak abdominal pada ayam broiler akibat cekaman dingin maupun panas. Buletin "SINTESIS" (Media Informasi Ilmiah Dalam Bidang Ilmu-ilmu Pertanian). No. 17 Tahun X Juni 2002. Halaman 34-38. ISSN 0853-9812.
 18. **Vitus Dwi Yunianto BI, B. Sukanto dan W. Suryaningrum. 2003.** Kecernaan protein biji sorghum akibat perlakuan alkali dalam pakan ayam broiler. Seminar Nasional Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak IV, diselenggarakan oleh Assosiasi Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Indonesia (AINI) dan FP Undip, dalam *Jurnal Pengembangan Peternakan Tropis (Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture)*. *Special Edition* October 2003. Halaman 73-77. ISSN 0410-6320.
 19. **Vitus Dwi Yunianto BI, Tristiarti dan Surya Andriantoro. 2005.** Kecernaan protein pakan ayam broiler sebagai akibat pengaruh penambahan tepung kencur (*Kaempferia galanga*). *Prosiding Seminar Nasional: "Memacu Pembangunan Pertanian di Era Pasar Global"*. Kerjasama Badan Penelitian dan Pengembangan Propinsi Jawa Tengah dan Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Tengah.
 20. **Vitus Dwi Yunianto BI. 2005.** Pemanfaatan tepung silase ikan sebagai bahan pakan untuk itik. *Prosiding Seminar Nasional Tentang Unggas Lokal III Fakultas Peternakan Undip : "Ilmu dan Teknologi Sebagai Basis Pengembangan Agribisnis Unggas Lokal"*.

21. **Vitus Dwi Yuniyanto BI**, B. Iskandar M.T dan Sri Widiasmini. **2005**. Pemanfaatan hasil fermentasi “Litter” sebagai bahan pakan dalam ransum ayam broiler. Prosiding Seminar Nasional : “Prospek Pengembangan Peternakan Tanpa Limbah”. Jurusan – Program Studi Produksi Ternak Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret-Surakarta.

VIII. DAFTAR KARYA ILMIAH HASIL PENELITIAN YANG DIPUBLIKASIKAN SEBAGAI PENULIS ANGGOTA

1. Widiyanto, Sunarso, **Vitus Dwi Yuniyanto BI**, Harmawati dan Nur Rasminati. **1988**. Pengendalian alang-alang melalui pemanfaatannya sebagai pakan dengan perlakuan kimia. Seminar Nasional :”Pemanfaatan Limbah Pertanian dan Pendayagunaan Lahan Kritis dalam Upaya Meningkatkan Pendapatan Masyarakat”. Fakultas Peternakan Undip.
2. Sumarsono, Sunarso, dan **Vitus Dwi Yuniyanto BI**. **1991**. Pengaruh pemupukan nitrogen dan kalium terhadap produksi dan kualitas hijauan rumput setaria (*Setaria sphacelata*). Prosiding Seminar Pengembangan Peternakan dalam Menunjang Pembangunan Ekonomi Nasional. Fakultas Peternakan UNSOED. Purwokerto. 4 Mei 1991. Halaman 265-268.
3. Widiyanto, Sunarso , **Vitus Dwi Yuniyanto BI** dan Eko Pangestu. **1992**. Pengaruh suplementasi mineral terhadap status oksalat dan retensi nitrogen pada ternak domba yang mendapat ransum dengan berbagai aras rumput *setaria sphacelata*. Buletin “SINTESIS” (Media Informasi Ilmiah Dalam Bidang Ilmu-ilmu Pertanian dan Lingkungan Hidup). No. 2 Tahun II Januari 1992. Halaman 7-13. ISSN 0853-9812.
4. M.H. Nasoetion, **Vitus Dwi Yuniyanto B Ismadi**, U. Atmomarsono. **2001**. Pertumbuhan dan rasio efisiensi protein broiler dengan pemberian tepung kelenjar tiroid sapi dalam ransum pasca pembatasan pakan. Prosiding. Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner. Pusat Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian RI. Halaman 630-636.
5. Mukodiningsih, S., B. Sulistiyanto dan **Vitus Dwi Yuniyanto BI**. **2003**. *The rice brand filler supplementation in drying fish silage and its effect on crude protein and nitrogen free extract*. Seminar Program. Functional Foods and Nutraceuticals Based on Marine Products. Organized by The Department of Food Technology and Human Nutrition, Faculty of Agriculture Technology, Bogor Agricultural University in collaboration with Ministry of Research and Technology, Republic of Indonesia (Abstract). Halaman 24.

6. Mukodiningsih, S., B. Sulistiyanto dan **Vitus Dwi Yuniyanto BI**. **2003**. Kajian pengaruh suhu pengeringan terhadap kadar protein, kalsium dan fosfor tepung silase ikan (*Study of the effect of temperature of drying on protein, calcium and phosphor of ensiling product of fish*). Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah. Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Tengah. Vol. 1 No. 2 Agustus 2003. Halaman 148-151. ISSN 1412-9833.
7. K. Solichedi, U. Atmomarsono dan **Vitus Dwi Yuniyanto BI**. **2003**. Pemanfaatan kunyit (*Curcuma domestica* VAL) dalam ransum broiler sebagai upaya menurunkan lemak abdominal dan kadar kolesterol darah (*The use of curcuma domestica in the diet of broiler chicken for decreasing abdominal fat and blood cholesterol*). Jurnal Pengembangan Peternakan Tropis (*Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture*). Vol. 28 No. 3 September 2003. Halaman 172-177. ISSN 0410-6320.
8. Wahyuni, H.I., N. Suthama, Tristiarti, **Vitus Dwi Yuniyanto BI** dan W. Murningsih. **2004**. Substitusi jagung dengan tepung kecambah sorghum dalam ransum ayam ras pedaging terhadap nilai nutrisi dan kondisi hematologis. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner 2004 “Iptek sebagai Motor Penggerak Pembangunan Sistem dan Usaha Agribisnis Peternakan”. Bogor, 4-5 Agustus 2004. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor. Halaman 491-196.

IX. DAFTAR KARYA ILMIAH HASIL PENELITIAN YANG TIDAK DIPUBLIKASIKAN SEBAGAI PENULIS UTAMA

1. **Vitus Dwi Yuniyanto BI**. **1983**. Pengaruh pemberian berbagai tingkat urea dengan onggok (ampas cassave) sebagai makanan penguat dan pucuk tebu sebagai makanan pokok terhadap pertambahan bobot badan domba lokal jantan. Skripsi, Insinyur (Ir). Fakultas Peternakan Undip. 60 Halaman.
2. **Vitus Dwi Yuniyanto BI**. **1988**. Perhitungan nilai riptabilitas dan heritabilitas terhadap lama laktasi sapi perah peternakan rakyat. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. 21 Halaman.
3. **Vitus Dwi Yuniyanto BI**. **1988**. Kajian tentang prospek usaha pengembangan peternakan sapi perah di Kabupaten Daerah Tingkat II Semarang. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. 45 Halaman.

4. **Vitus Dwi Yunianto BI. 1988.** Kajian tentang usaha peternakan babi komersial (Studi kasus pada perusahaan). Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. 46 Halaman.
5. **Vitus Dwi Yunianto BI. 1989.** Penggunaan pupuk tebu sebagai hijauan pakan terhadap pertambahan bobot badan dan konversi pakan domba. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. 24 Halaman.
6. **Vitus Dwi Yunianto BI. 1989.** Penggunaan larutan blotong sebagai bahan alkali terhadap daya cerna ampas tebu secara *in vitro*. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. 20 Halaman.
7. **Vitus Dwi Yunianto BI. 1990.** Peningkatan manfaat ampas tebu melalui pengolahan dengan larutan abu sekam padi, urea dan sumber urease sebagai bahan pakan yang diberikan pada domba. Thesis Magister Sains (MS). Program Pendidikan Magister. Fakultas Pascasarjana Unpad. 119 Halaman.
8. **Vitus Dwi Yunianto BI dan Eko Pangestu. 1990.** Ampas tebu dan pengolahannya sebagai sumber bahan pakan tambahan pada ternak ruminansia. Laporan Penelitian. Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro. 35 Halaman.
9. **Vitus Dwi Yunianto BI. 1991.** Penentuan kandungan energi metabolis murni bungkil kelapa pada unggas. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. 29 Halaman.
10. **Vitus Dwi Yunianto BI, Widiyanto, Sunarso, Eko Pangestu dan F. Wahyono. 1993.** Kecernaan *setaria sp* secara *in sacco* dan pengaruhnya pada retensi nitrogen ternak domba. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan Undip. Sumber dana P4M. 32 Halaman.
11. **Vitus Dwi Yunianto BI. 1995.** *Changes in muscle protein turnover and heat production by environmental temperature in broiler chicken and its mechanism.* Thesis Master of Science (M.Sc). The Department of Animal Science, Faculty of Agriculture, Kagoshima University, Japan. 104 Halaman.
12. **Vitus Dwi Yunianto BI. 1998.** *Effect of environmental temperature on growth and metabolism in broiler chickens.* Dissertation Doctor of Philosophy (Ph.D). Bioresource Science for Processing. The United Graduate School of Agricultural Sciences, Kagoshima University, Japan. 125 Halaman.

X. DAFTAR KARYA ILMIAH HASIL PENELITIAN YANG TIDAK DIPUBLIKASIKAN SEBAGAI PENULIS ANGGOTA

1. Soelistyono HS, Widiyanto, Ismari Estiningdriti, **Vitus Dwi Yunianto BI** dan Hanny Indrat Wahyuni. **1989.** Status mineral bahan pakan sapi perah di peternakan rakyat dan perusahaan di Kodia Dati II Semarang. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. 43 Halaman.
2. Didiek Rahmadi, Widiyanto, Bambang Sukamto, Eko Pangestu dan **Vitus Dwi Yunianto BI. 1989.** Penggunaan sisa hasil tanaman dan hasil industri untuk makanan ternak kambing. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. 71 Halaman.
3. Gunawan Pratiwihardjo, Sunarso, Widiyanto, **Vitus Dwi Yunianto BI** dan Eko Pangestu. **1990.** Kajian tentang zat antinutrisi oksalat pada domba yang diberi pakan rumput *Setaria sphacelata*. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. 43 Halaman.
4. Wisnu Murningsih, **Vitus Dwi Yunianto BI**, Surahmanto dan Sri Mukodiningsih. **1990.** Status nutrisi ampas tebu terolah sebagai bahan pakan ternak ruminansia (Studi kasus pada ternak domba). Laporan Penelitian. Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro.
5. Sunarso, Widiyanto, Tristiarti, Wisnu Murningsih, **Vitus Dwi Yunianto BI** dan Eko Pangestu. **1991.** Kajian tentang pembuatan silase rumput *Setaria sphacelata* dalam upaya peningkatan mutu dan manipulasi zat antinutrisi. Laporan Penelitian. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. 40 Halaman.

XI. DAFTAR KARYA ILMIAH MENULIS DIKTAT/BUKU

1. Diktat Petunjuk Praktikum. Analisis Bahan Makanan Ternak. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro 35 Halaman.
2. Protein, Lemak, Manfaat dan Metabolismanya. Diktat Kuliah. Fakultas Peternakan Undip. 56 Halaman.
3. Mineral, Manfaat dan Metabolismanya. Diktat Kuliah. Fakultas Peternakan Undip. 52 Halaman.
4. Selayang Pandang Tentang Energi, Vitamin dan Metabolismanya. Diktat Kuliah. Fakultas Peternakan Undip. 59 Halaman.

XII. DAFTAR KARYA ILMIAH LAIN

1. **Vitus Dwi Yuniyanto BI. 1990.** Analisis Komponen Serat. Majalah “MEDIA” (Majalah Pengembangan Ilmu-ilmu Peternakan dan Perikanan) Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro Edisi II Tahun XVI Juni 1991. Halaman 32. ISSN 0215-9317.
2. Sudiyono Marzuki, B.Srigandono, **Vitus Dwi Yuniyanto BI**, Herniwati, RH, Saryadi, Munawar dan Satrio Nugroho. Pemberdayaan Ekonomi Masyarakat Tani Melalui Peningkatan Peran Koperasi Agribisnis-Agroindustri Peternakan Ayam di Jawa Tengah. Artikel Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat. Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat, Universitas Diponegoro. 17 Halaman.
3. **Vitus Dwi Yuniyanto BI. 2000.** Manajemen Pakan. Makalah disampaikan pada Pendidikan dan Pelatihan Manajemen Peternakan PPL Peternakan Provinsi Jawa Tengah. 22 Halaman.
4. **Vitus Dwi Yuniyanto BI. 2001.** Pakan Unggas (Kajian Aspek Nutrisi). Makalah disampaikan pada Pendidikan dan Pelatihan Pengawas Mutu Bibit Unggas Provinsi Jawa Tengah Angkatan I. 28 Halaman.
5. **Vitus Dwi Yuniyanto BI. 2001.** Nutrisi Pakan Unggas Bibit. Makalah disampaikan pada Pendidikan dan Pelatihan Pengawas Mutu Bibit Unggas Provinsi Jawa Tengah Angkatan II. 30 Halaman.
6. **Vitus Dwi Yuniyanto BI**, Syaiful Anwar, Karno, Bambang Sulistiyanto, Endang Dwi Purbanyanti, Bambang Sukamto, Joelal Achmadi, Hanny Indrat Wahyuni, Sutrisno, Ismari Estiningdriati, Sumarsono, Surahmanto, Limbang Kustiawan Nuswantoro dan Agus Prayitno. **2002 dan 2003.** Laporan Akhir. Program *Semi-Que IV* Program Peningkatan Kualitas Pendidikan Sarjana/Diploma dan Manajemen Perguruan Tinggi Indonesia. Judul “Pengembangan *Simeval* dan Peningkatan Pelayanan Laboratorium Serta *PBM* Menuju Terbentuknya Unit Kendali Mutu Jurusan”. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. Sumber dana dari Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Proyek Peningkatan Manajemen Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional.
7. **Vitus Dwi Yuniyanto BI. 2003.** Uji Kualitas dan Uji Laboratorium Bahan Baku Pakan. Makalah disampaikan pada Diklat Pengawasan Mutu Pakan – Dinas Peternakan Provinsi Jawa Tengah. 17 Halaman.
8. Bambang Srigandono, Dwi Sunarti, Edjeng Suprijatna, Edy Kurnianto, Sutopo, Titik Ekowati, **Vitus Dwi Yuniyanto BI** dan Warsono Sarengat. **2003.** Pengembangan Model Inkubator Agribisnis Peternakan Itik di Kabupaten Brebes Provinsi Jawa Tengah (Modul Pembinaan). 48 Halaman.
9. Bambang Srigandono, Edjeng Suprijatna, Edy Kurnianto, Dwi Sunarti, **Vitus Dwi Yuniyanto BI**, Sutopo, Warsono Sarengat, Titik Ekowati, A.E. Sri Setyowati dan Wahyu Dwiyanto. **2003.** Laporan Kegiatan Akhir. “Pengembangan Model Inkubator Agribisnis Peternakan”. Kerjasama antara Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro dengan Biro Perencanaan dan Keuangan Departemen Pertanian. 160 Halaman.
10. Bambang Srigandono, Dwi Sunarti, Edjeng Suprijatna, Edy Kurnianto, Fajar Wahyono, Sutopo, Titik Ekowati, **Vitus Dwi Yuniyanto BI** dan Warsono Sarengat. **2004.** Implementasi Model Inkubator Menuju Agribisnis Peternakan Itik (Modul Pelatihan) Untuk Para Anggota Kelompok Tani Ternak Itik di Kabupaten Indramayu, Cirebon dan Brebes. 30 Halaman.
11. Bambang Srigandono, Warsono Sarengat, Edy Kurnianto, Dwi Sunarti, Edjeng Suprijatna, **Vitus Dwi Yuniyanto BI**, Sutopo, Joelal Achmadi, Anang Muh. Legowo, Seno Johari, Titik Ekowati, Fajar Wahyono dan A.E. Setyowati. **2004.** Laporan Kegiatan Implementasi Model Inkubator Menuju Agribisnis Peternakan Itik. Kerjasama antara Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro dengan Proyek Koordinasi Perencanaan Peningkatan Ketahanan Pangan-Biro Perencanaan dan Keuangan Departemen Pertanian. 85 Halaman.

XIII. PERAN AKTIF DALAM PERTEMUAN ILMIAH

A. TINGKAT LOKAL / NASIONAL

1. “Seminar Nasional Biokimia ke V”. Kerjasama antara Universitas Sebelas Maret (UNS)-Surakarta dengan Perhimpunan Biokimia Indonesia (PERHIBI). Surakarta 14 Juli 1984
2. Temu Ahli dan Simposium Tiroid II. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro / R.S. Dr. Kariadi- Semarang, April 1985
3. Mukernas III Perhimpunan Peternak Sapi dan Kerbau Indonesia (PPSKI), Salatiga 14-16 April 1986
4. Seminar “Potensi Peternak Untuk Pengembangan Usaha Kooperatif Dalam Rangka Menyongsong Era Tinggal Landas” Universitas Diponegoro, Semarang 27 Juli 1987
5. Seminar Nasional “Teknologi Fermentasi”. Pusat Antar Universitas (PAU) Bioteknologi Institut Teknologi Bandung, Bandung 6 – 8 Oktober 1987
6. “Seminar Bioteknologi Pertanian”. Pusat Antar Universitas (PAU) Bioteknologi Institut Pertanian Bogor, Bogor 21 Desember 1987
7. Seminar “Program Penyediaan Pakan Dalam Upaya Mendukung Industri Peternakan Menyongsong Pelita V”. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 14 April 1988

8. “Seminar Pemanfaatan Limbah Pertanian dan Pendayagunaan Lahan Dalam Upaya Meningkatkan Pendapatan Masyarakat”. Universitas Diponegoro, Semarang 13 Oktober 1988
9. “Simposium dan Diskusi Panel Hepatitis, Penanggulangan Serta Pemanfaatan Tumbuhan Obat Sebagai Hepatoprotektor”. Jurusan Farmasi Fakultas MIPA Universitas Padjadjaran, Bandung 22 Oktober 1988
10. Seminar Sehari “Pembangunan Peternakan Menjawab Tantangan Peningkatan Kualitas Tenaga Kerja dan Perluasan Lapangan Kerja”. Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran, Bandung 12 November 1988
11. Seminar Sehari “Peranan Ilmu Sejarah Dalam Membina Stabilitas Nasional”. Himpunan Mahasiswa Sejarah Fakultas Sastra Universitas Padjadjaran, Bandung 3 Desember 1988
12. Seminar Hasil-Hasil Penelitian Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro “Upaya Sub Sektor Peternakan Dalam Mendukung Pertanian Tangguh”, Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro, Semarang 27 Maret 1989
13. Seminar “Teknologi Pertanian Lahan Kering Dalam Upaya Peningkatan Sumberdaya Alam dan Penyediaan Pakan”. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 13 September 1989
14. “Seminar Postgraduate Course in Japan”. Universitas Diponegoro, Semarang 18 Desember 1989
15. “Simposium Sitogenetika dan Aplikasi Klinik”. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro, Semarang 13 September 1990
16. “Diskusi Panel Upaya Pengendalian Penyakit Anthrax”. Kerjasama antara Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro dengan PDHI Cabang Jateng I, Semarang 25 September 1990
17. Seminar Hasil-Hasil Penelitian Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro”. Lembaga Penelitian UNDIP, Semarang 22 September 1990
18. “Temu Karya Pengembangan LKMD Se Jawa Tengah”. Universitas Diponegoro, Semarang 22 Oktober 1990
19. “Seminar Ilmu dan Teknologi Pakan Ikan/Udang”. Universitas Diponegoro, Semarang 23 Oktober 1990
20. Seminar Sehari “Penanganan dan Pemanfaatan Limbah Peternakan”. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta 8 November 1990
21. Seminar Nasional “Statistika Untuk Pembangunan”. Kerjasama antara Universitas Diponegoro dengan Ikatan Perstatistikan Indonesia Komda Jawa Tengah dan Daerah Istimewa Yogyakarta serta Kantor Statistika Provinsi Jawa Tengah dan Kantor Statistika Daerah Istimewa Yogyakarta, Semarang 12 Desember 1990
22. Seminar Hasil-Hasil Penelitian Fakultas Hukum Universitas Diponegoro”. Lembaga Penelitian UNDIP, Semarang 29 Januari 1991
23. Seminar Hasil-Hasil Penelitian Fakultas Sastra Universitas Diponegoro”. Lembaga Penelitian UNDIP, Semarang 16 Maret 1991
24. Seminar Hasil-Hasil Penelitian Fakultas Sastra Universitas Diponegoro”. Lembaga Penelitian UNDIP, Semarang 30 Maret 1991
25. Seminar Nasional “Pengembangan Peternakan Dalam Pembangunan Ekonomi Nasional” Fakultas Peternakan UNSOED, Purwokerto 4 Mei 1991
26. Seminar Nasional “Peran Kelompok Peternak dan Pola Penelitian Dalam Rangka Menghadapi Industrialisasi Peternakan. Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta 6 November 1991
27. Seminar Hasil-Hasil Penelitian Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro, Semarang 27 November 1991
28. Seminar Sehari “ Pengembangan Makanan Tradisional Dalam Upaya Mendukung Ketahanan Pangan dan Pemberdayaan Ekonomi Masyarakat”. Kerjasama antara Pusat Penelitian Pengembangan Teknologi Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro dengan PAU Pangan dan Gizi Universitas Gadjah Mada, Semarang 8 Juli 1998
29. Seminar “*Trace Metals in Animal*”. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 29 Juli 1998
30. Diskusi Panel “Peranan Informasi Lingkungan Dalam Pemberdayaan Pembangunan Berwawasan Lingkungan”. Kerjasama antara Yayasan Asma Jaman dengan Pemerintah Kotamadia Daerah Tingkat II Semarang, Universitas Diponegoro dan Universitas Katolik Soegijapranata., Semarang 30 Juli 1998
31. Sarasehan Peternak Ayam se Jawa Tengah dan DIY : “Pemecahan Masalah dan Penanggulangan Krisis Budidaya Ternak Ayam”. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 10 Agustus 1998
32. Seminar “Pemberdayaan Usaha Peternakan Dalam Situasi Krisis”. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 3 September 1998
33. “Sarasehan Sosialisasi Kebijakan Kredit Murah Bagi Kebangkitan Perunggasan Jawa Tengah”. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 19 November 1998
34. Lokakarya “Standardisasi Pengukuran Degradasi *In Sacco* di Indonesia”. Fakultas Peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta 9 Desember 1998
35. Temu Informasi Teknologi Pertanian “Peran Teknologi dan Kelembagaan Dalam Usaha Sapi Perah Rakyat di Jawa Tengah”. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Ungaran – Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian, Ungaran 10-12 Maret 1999
36. Seminar Pengembangan Wilayah Pesisir “Kajian Hasil Penelitian Dosen Universitas Diponegoro”. Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro,

- Semarang 17 Maret 1999
37. “Seminar Komunikasi dan Penyaluran Hasil Penelitian/Pengkajian”. Kerjasama antara Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Ungaran-Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian-Departemen Pertanian dengan Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro, Ungaran-Semarang 24 Maret 1999
 38. Seminar Nasional “Telaah Peran Jaring Pengaman Sosial (JPS) Dalam Pemberdayaan Ekonomi Rakyat”. Senat Mahasiswa Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 26 Juli 1999
 39. Seminar Nasional “Dampak Pencemaran Dioxin Terhadap Produk Pangan”. Fakultas Peternakan Universitas Semarang, Semarang, 7 Agustus 1999
 40. Seminar Nasional “Upaya Meningkatkan Minat dan Kemampuan Berbahasa Jepang Dalam Menyongsong Era Globalisasi”. Kerjasama antara *The Japan Association and Asian Friendship Society, Japan* dengan UPT Bahasa Asing Universitas Diponegoro, Semarang 21 Agustus 1999
 41. Seminar “*Chromosome Studies on Four Species Jungle Fowls*”. Kerjasama antara Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro dengan *Faculty of Agriculture Kagoshima University, Japan*. Semarang, 23 Agustus 1999
 42. “Sarasehan Pemberdayaan Ekonomi Masyarakat Sekitar Hutan Melalui Program Agribisnis dan Agroindustri”. Kerjasama antara Universitas Diponegoro dengan Perum Perhutani Unit I Jawa Tengah. Semarang 11 September 1999
 43. Seminar “Perspektif Agribisnis dan Agroindustri Menjelang Milenium III”. Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro, Semarang 16 September 1999
 44. “Pasca Histeria Senyawa Beracun”. Kerjasama antara Himpunan Toksikologi Indonesia (HITOKSI) Cabang Semarang dengan LESPI dan LP2K. Semarang 18 September 1999
 45. Seminar “Komunikasi Hasil-Hasil Penelitian/Pengkajian”. Kerjasama antara Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro dengan Universitas Semarang dan Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Ungaran, Semarang 23 Oktober 1999
 46. “Seminar Hasil-Hasil Penelitian Pusat Penelitian Pengembangan Teknologi, Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro”. Pusat Penelitian Pengembangan Teknologi Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro, Semarang 3 November 1999
 47. “Seminar Hasil-Hasil Penelitian Pusat Penelitian Sumberdaya Alam dan Energi, Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro”. Pusat Penelitian Sumberdaya Alam dan Energi Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro, Semarang 4 November 1999
 48. “Seminar Hasil-Hasil Penelitian Fakultas Peternakan”. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 4 November 1999
 49. “Seminar Nasional Tentang Unggas Lokal II” (*2nd National Seminar on Indegenous Poultry*) : “Pengembangan Peternakan Rakyat di Pedesaan Sebagai Basis Agribisnis Ternak Unggas Lokal”. Kerjasama antara Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro dengan Dinas Peternakan Provinsi Jawa Tengah, Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Ungaran dan Kantor Wilayah Koperasi dan PKM Provinsi Jawa Tengah, Semarang 27 November 1999
 50. “Audit Penelitian Bogasari Nugraha 1999”. Kerjasama antara Pusat Penelitian Pengembangan Teknologi Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro dengan PT Indofood Sukses Makmur, Semarang 12 April 2000
 51. Lokakarya Pengembangan Akademik Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak, Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 28 April 2000
 52. Lokakarya Pengembangan Akademik Jurusan Produksi Ternak, Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 13 Mei 2000
 53. Seminar Nasional “Bahasa Jepang Dalam Persaingan Kerja Untuk Menyongsong Globalisasi”. Kerjasama antara *The Japan Association and Asian Friendship Society, Japan* dengan UPT Bahasa Asing Universitas Diponegoro, Semarang 19 Agustus 2000
 54. Sarasehan Pengembangan Peternakan Itik di Jawa Tengah “ Itik Sebagai Alternatif Usaha Agribisnis”. Kerjasama antara Pusat Penelitian Pengembangan Teknologi – Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro, Dinas Peternakan Provinsi Jawa Tengah dan Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Ungaran. Semarang, 14 November 2000
 55. Seminar “Kolaborasi Pengembangan Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat”. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 5 Februari 2001
 56. Seminar Nasional Ruminansia “Meningkatkan Produktivitas dan daya Saing Usaha Peternakan Ruminansia Dalam Era Perdagangan Bebas”. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 10 April 2001
 57. Dialog Interaktif Dalam Rangka Pekan Kreativitas Mahasiswa Nutrisi “Peran Agribisnis dan Agroindustri Sebagai Solusi Pertumbuhan Ekonomi Pedesaan Dalam Implementasi Program Otonomi Daerah”. Himpunan Mahasiswa Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak, Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 25 April 2001
 58. Seminar Hasil-Hasil Penelitian Dosen Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 23 Mei 2001
 59. Seminar Hasil-Hasil Penelitian Dosen Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 20 Juni 2001
 60. Seminar Nasional “Pangan Produk Hewani Sebagai Alternatif Peningkatan

- Pendapatan Asli Daerah (PAD)”. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 27 Juni 2001
61. Lokakarya Nasional “Penyusunan Kurikulum Baru Fakultas Peternakan”. Kerjasama antara Forum Komunikasi Pimpinan Perguruan Tinggi Peternakan se Indonesia dengan Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 21 Juli 2001
 62. Seminar Hasil-Hasil Penelitian Dosen Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 25 Juli 2001
 63. Seminar Nasional III Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak. Kerjasama antara Asosiasi Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak Indonesian (AINI) dengan Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor 8-9 Agustus 2001
 64. Seminar Hasil-Hasil Penelitian Dosen Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 29 Agustus 2001
 65. Diskusi Panel Nasional “Sistem Keterintegrasian Ternak Dalam Pertanian Tanaman Pangan (*Crop Livestock System*) Guna Menunjang Keberlanjutan Sumberdaya”. Kerjasama antara ISPI Cabang Jawa Tengah dengan Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 20 September 2001
 66. Seminar Nasional Komunikasi Hasil Penelitian/Pengkajian “Ketahanan Sarana Produksi Peternakan, Perikanan dan Tanaman Dalam Menopang Pertanian Tanggung”. Kerjasama antara Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro dengan Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Tengah, Semarang 11 Oktober 2001
 67. Seminar Hasil-Hasil Penelitian Dosen Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 30 Oktober 2001
 68. Seminar Hasil-Hasil Penelitian Dosen Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 5 November 2001
 69. Seminar “Present Status of Research on Methane Production in Ruminants : From the Point of View of Nutritional Management by Dr. F. Terada”. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 18 Februari 2002
 70. Seminar “Pelatihan Metodologi Penelitian dan Penyusunan Proposal”. Kerjasama antara Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro dengan Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro, Semarang 21 Februari 2002
 71. Pengenalan Kehidupan Kampus Fakultas Peternakan universitas Diponegoro, Semarang 20-21 Agustus 2002
 72. Pertemuan Regional Pengembangan Pakan Ternak Jawa-Kalimantan, Dalam Rangka Kegiatan Proyek Agribisnis Peternakan Jawa Tengah (APBN) Tahun 2002, Solo 30-31 Agustus 2002
 73. Seminar Nasional “Pengenalan Budaya Meneliti dan Menulis Menyongsong Era Globalisasi dan Otonomi Perguruan Tinggi”. Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro, Semarang 1 November 2002
 74. Pertemuan Ilmiah “Himpunan Kimia Bahan Alam Indonesia (*The Indonesian Society of Natural Products Chemistry*)”, Semarang 22 Januari 2003
 75. Seminar Nasional Hasil Penelitian Dosen Universitas Diponegoro :”Menyongsong Otonomi Perguruan Tinggi Kita Tingkatkan Kualitas Penelitian dan Pemanfaatan Hasil Penelitian”. Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro, Semarang 13 Maret 2003
 76. Lokakarya Evaluasi dan Penyempurnaan Kurikulum Program Studi D-III Manajemen Usaha Peternakan, Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 27 Mei 2003
 77. Seminar Bulanan Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 18 Juli 2003
 78. “Diskusi dan Lomba Komersialisasi Inovasi Teknologi Perguruan Tinggi 2003”. Kerjasama antara Pusat Penelitian Pengembangan Teknologi, Lembaga Penelitian Universitas Diponegoro dengan Kementerian Riset dan Teknologi Republik Indonesia dan Pemerintah Provinsi Jawa Tengah, Semarang 16 September 2003
 79. “Silaturahmi Ilmiah Internal 2003”. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 24 September 2003
 80. Seminar Nasional IV Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak “Ketahanan dan Keamanan Pakan Dalam Proses Produksi dan Pengolahan Untuk Mendukung Industri Peternakan yang Berkelanjutan”. Kerjasama antara Asosiasi Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak (AINI) dengan Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 23 Oktober 2003
 81. Seminar Hasil Penelitian “Pengembangan Model Inkubator Agribisnis Peternakan”. Kerjasama antara Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro dengan Biro Perencanaan dan Keuangan Departemen Pertanian, Semarang 9 Desember 2003
 82. Workshop dan Seminar Nasional Hasil-Hasil Penelitian “Peran Penelitian dan Pengembangan Sebagai Dasar Pengambilan Kebijakan dan Pemanfaatan IPTEK di Era Globalisasi”. Badan Penelitian dan Pengembangan (Balitbang) Provinsi Jawa Tengah, Semarang 16 Desember 2003
 83. Seminar Nasional Pangan Hewani “Peran Pangan Hewani Sebagai Penyangga Keterjaminan Pangan Nasional”. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 23 September 2004
 84. “Seminar Ruminansia 2004”. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 7 Oktober 2004
 85. Lomba Karya Tulis Ilmiah Bidang Peternakan Tingkat Pelajar SLTA se Jawa “Kesiapan Dunia Peternakan Dalam Pemenuhan Swasembada daging 2005”. Himpunan Mahasiswa Produksi Ternak, Jurusan Produksi Ternak, Fakultas

- Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 8 Desember 2004
86. Seminar Nasional “Posisi Strategis Usaha Kecil Menengah Bidang Peternakan Dalam Pengembangan Ekonomi Kerakyatan”. Ikatan Sarjana Peternakan Indonesia (ISPI) Cabang Jawa Tengah I, Semarang 9 Desember 2004
 87. Seminar Regional Jateng & DIY :”Potensi Bahan Baku Pakan Lokal Sebagai Daya Dukung Pengembangan Produksi Ternak Unggas”. Himpunan Mahasiswa Nutrisi dan Makanan Ternak, Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak, Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 11 Desember 2004
 88. “Temu Ilmiah Berkala” Perhimpunan Ahli Anatomi Indonesia (PAAI) Komisariat Semarang. Kerjasama antara PAAI Komisariat Semarang dengan Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Semarang 12 Februari 2005
 89. Seminar “Broiler Management I”. Kerjasama antara Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro dengan PT Japfa Comfeed Indonesia Tbk. Semarang 12 April 2005
 90. Kajian Sehari Peternakan di Jawa Tengah dengan tema “Menggagas Peternakan di Jawa Tengah pada Era Pemerintahan Baru”. BEM Fakultas Peternakan-Undip. Semarang 15 Juni 2005.
 91. Lokakarya “Peran Dunia Usaha dalam Menunjang Relevansi Pendidikan Tinggi di Bidang Peternakan” (Program Peningkatan Kerjasama dalam Pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi). Program Hibah Kompetisi A-3. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan-Undip. Semarang, 16 Juni 2005.
 92. Seminar Nasional : “Memacu Pembangunan Pertanian di Era Pasar Global”. Kerjasama Badan Penelitian dan Pengembangan Propinsi Jawa Tengah dengan Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Tengah. Magelang, 12 Juli 2005.
 93. Simposium “Flu Burung : Waspada! Jangan Panik”. Kerjasama RS Islam Sultan Agung Semarang dengan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung. Semarang, 6 Agustus 2005
 94. Seminar Nasional Tentang Unggas Lokal III Fakultas Peternakan Undip : “Ilmu dan Teknologi Sebagai Basis Pengembangan Agribisnis Unggas Lokal”. Semarang, 25 Agustus 2005
 95. Sosialisasi Sistem Informasi Nuklir Internasional (INIS) dalam Rangka Diseminasi Informasi IPTEK Nuklir Tahun 2005. Badan Tenaga Nuklir Nasional-Pusat Pengembangan Teknologi Informasi dan Komputasi Bekerjasama dengan UPT Perpustakaan Undip. Semarang, 31 Agustus 2005.
 96. Seminar Nasional : “Prospek Pengembangan Peternakan Tanpa Limbah”. Jurusan-Program Studi Produksi Ternak, Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta, 5 September 2005.
 97. Lokakarya Evaluasi dan Pengembangan Kurikulum Akademik Program Studi

Magister Ilmu Ternak. Program Pascasarjana-Fakultas Peternakan Undip.Semarang, 17 September 2005.

B. TINGKAT INTERNASIONAL

1. “Seminar on International Developments in Science, Technology and Arts”. Nachkontak Seminar '87. Organized by IKIP-Bandung, ITB and UNPAD in collaboration with Deutscher Akademischer Austauschdienst (DAAD)-German. Bandung, December 14th-15th, 1987, Participant
2. Japanese Poultry Science Meetings, Miyazaki University, October 8-9, 1993, Paper Presenter
3. VIIth Animal Science Congress of the Asian-Australasian Association of Animal Production Societies (AAAP) : “Sustainable Animal Production and The Environment”, Denpasar, Bali- July 11-16, 1994, Paper Presenter
4. Japanese Poultry Science Meetings, Kagoshima University, March 3-4, 1994, Paper Presenter
5. The United General and Special Seminars “the General Knowledge of Bioresource Production and Utilization” at the United Graduate School of Agricultural Sciences, University of the Ryukyus, Okinawa, Japan, November 7, 1995, Paper Presenter
6. The United General and Special Seminars “the General Knowledge of Bioresource Production and Utilization” at the United Graduate School of Agricultural Sciences, Saga University, Japan, October 29, 1996, Paper Presenter
7. The United General and Special Seminars “the General Knowledge of Bioresource Production and Utilization” at the United Graduate School of Agricultural Sciences, Kagoshima University, Japan, November 4, 1997, Paper Presenter
8. Indonesian Scientific Meeting on Science and Technology 1997 in Japan. Kagoshima University, Kagoshima, Japan, August 24th, 1997, Paper Presenter
9. “Utilization of Local Feed Resources for Livestock Production”. Organized by Department of Animal Nutrition and Feed Science, Faculty of Animal Science, Gadjah Mada University, Yogyakarta in collaboration with Rowett Research Institute, Aberdeen, Scotland, UK. Yogyakarta 4-5 June, 1999, Participant
10. “Total Resource Management to Improve Livestock Production System in

Indonesia : Feeding Strategies and Environment”. University of Aberdeen, Scotland, United Kingdom and Department of Animal Nutrition and Feed Science Faculty of Animal Science, Gadjah Mada University, Yogyakarta 15-16 May, 2000, Participant

11. Seminar Program “Strengthening Nation’s Competitiveness Through Mutual Partnership Between University and Industry”. Organized by The Departments of Food Technology and Human Nutrition, Faculty of Agriculture Technology- Bogor Agricultural University. Jakarta, March 5th, 2003, Paper Presenter
12. Seminar Program “Functional Foods and Nutraceuticals Based on Marine Products”. Organized by The Departments of Food Technology and Human Nutrition, Faculty of Agriculture Technology- Bogor Agricultural University. *In collaboration with* Ministry of Research and Technology, Republic of Indonesia. Bogor, August 23rd, 2003, Paper Presenter

XIV. KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYRAKAT

1. Tenaga Pengajar di Bidang Peternakan pada Kegiatan Pelatihan Calon Transmigrasi Dalam rangka Kerjasama Universitas Diponegoro dengan Departemen Transmigrasi, bertempat di Balai Latihan Transmigrasi Provinsi Jawa Tengah, Semarang 1 Juli – 30 Agustus 1988, Tim Penatar/Penyuluh.
2. Kegiatan Pameran dan Pasar Murah Dalam Rangka Peringatan Dies Natalis ke 32 Universitas Diponegoro, Semarang 11-13 Oktober 1988, Anggota Pelaksana.
3. “Penyuluhan Pertanian Terpadu dan Teknologi Inseminasi Buatan pada Kambing” di Desa Donomulyo, Kecamatan Secang, Kabupaten Dati II Magelang, pada acara Peringatan Lustrum V Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro (1964-1989) yang diselenggarakan pada tanggal 19 Agustus – 19 September 1989, Anggota Tim.
4. Tim Pelayanan Analisis Laboratorium Nutrisi dan Makanan Ternak, Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, periode 1989/1990, Tim Pelaksana.
5. Tim Pelayanan Analisis Laboratorium Nutrisi dan Makanan Ternak, Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak - Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, periode Januari – Agustus 1990, Tim Pelaksana.
6. Penatar/Penceramah Dalam Lokakarya Pembuatan Makanan Ternak, yang diselenggarakan oleh Korpri Sub Unit Perusda RPH dan Instalasi

Pendingin Kodya Dati II Semarang, 22 Februari 1990, Tim Penatar.

7. Pembinaan Petani-Peternak Tentang “Usaha Perbaikan Pola Pakan Dalam Rangka Peningkatan Produktivitas Ternak” di Desa Krangganharjo, Kecamatan Toroh, Kabupaten Dati II Grobogan, oleh Tim Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro pada tanggal 1 September 1990-31 Januari 1991, Anggota Tim.
8. “Perbaikan Tatalaksana Peternakan dan Pengenalan Sistem Budidaya Ikan Dalam Rangka Peningkatan Produktivitas Ternak-Ikan Melalui Introduksi Teknologi Tepat Guna” di Desa Krangganharjo, Kecamatan Toroh Kabupaten Dati II Grobogan, April – Agustus 1991, Anggota Tim.
9. Pelayanan Umum Analisis Laboratorium Ilmu Makanan Ternak, Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro periode Juli-Desember 1993, Tim Pelaksana
10. Pelayanan Umum Analisis Laboratorium di Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak-Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro periode Januari-Juli 1996, Tim Pelaksana
11. Pelayanan Umum Analisis Laboratorium di Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak-Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro periode Agustus-Desember 1997, Tim Pelaksana
12. Pelayanan Umum Analisis Laboratorium di Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak-Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro periode Januari-Juli 1998, Tim Pelaksana
13. “Penggunaan Teknologi Effective Microorganism (EM₄) Untuk Pengolahan Limbah Padat Sapi Perah Menjadi Pupuk Kompos” Tim Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro di Kelurahan Sumurejo Kecamatan Gunungpati Kodya Dati II Semarang- 24 Juni 1998, Anggota Tim
14. Pelayanan Umum Analisis Laboratorium di Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak-Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro periode Agustus-Desember 1998, Tim Pelaksana
15. Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat Bagi Dosen di Lingkungan Undip, Dana DIK Rutin Tahun 1998/1999 pada Juli-Desember 1998, Anggota Tim
16. Memberikan Pelayanan/Penyuluhan Berdasarkan Bidang Keahliannya Dalam Rangka Usaha Peningkatan Kualitas Dosen di Lingkungan Universitas Diponegoro Calon Pemakai Beasiswa “MONBUSHO”, Semarang 10 Oktober 1998, Anggota Tim
17. Layanan Konsultasi Agribisnis dan Penempatan Kerja Universitas Diponegoro, periode Desember 1997-Januari 1998, Anggota Tim

18. Pelayanan Umum Analisis Laboratorium di Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, periode Januari-Juli 1999, Anggota Tim
19. Layanan Konsultasi Agribisnis dan Penempatan Kerja Universitas Diponegoro, periode Februari-Maret 1999, Anggota Tim
20. Pelayanan Umum Analisis Laboratorium di Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, periode Agustus-Desember 1999, Anggota Tim
21. “Program Pengembangan Budaya Kewirausahaan Oleh Unit-Unit di Lingkungan Universitas Diponegoro” Tahun 1999/2000 di Klaten, periode Juni-Desember 1999, Anggota Tim
22. “Program Pengembangan Budaya Kewirausahaan Oleh Unit-Unit di Lingkungan Universitas Diponegoro” Tahun 1999/2000 di Semarang, periode Juni-Desember 1999, Anggota Tim
23. Tim Penyuluhan Bidang Peternakan Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro di Desa Ketapang, Kecamatan Susukan Kabupaten Semarang, periode Maret-April 2000, Anggota Tim
24. Pelayanan Umum Analisis Bahan Makanan Ternak Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, periode Agustus-Desember 2000, Anggota Tim
25. Pendidikan dan Pelatihan Manajemen Peternakan bagi PPL Provinsi Jawa Tengah bertempat di Diklat Provinsi Jawa Tengah Angkatan I pada tanggal 8-21 Oktober 2000, Anggota Tim Penatar/Pelatih Bidang Manajemen Pakan
26. Pendidikan dan Pelatihan Manajemen Peternakan bagi PPL Provinsi Jawa Tengah bertempat di Diklat Provinsi Jawa Tengah Angkatan II pada tanggal 26 Oktober-8 November 2000, Anggota Tim Penatar/Pelatih Bidang Manajemen Pakan
27. Pelayanan Umum Analisis Bahan Makanan Ternak Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, periode Januari-Juni 2001, Penanggung Jawab Tim
28. Pendidikan dan Pelatihan Fungsional Program Mutu Bibit Unggas oleh Diklat Provinsi Jawa Tengah Angkatan I, Semarang 25 Februari-16 Maret 2001, Anggota Tim Penatar/Pengajar Bidang Pakan Pakan
29. Pendidikan dan Pelatihan Fungsional Program Mutu Bibit Unggas oleh Diklat Provinsi Jawa Tengah Angkatan II, Semarang 14 Maret-03 April 2001, Anggota Tim Penatar/Pengajar Bidang Pakan Unggas
30. Pelayanan Umum Analisis Bahan Makanan Ternak Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, periode Agustus-Desember 2001, Penanggung Jawab Tim
31. Kegiatan Pengenalan Ilmiah dan Budaya Kampus Nutrisi (PILAR) yang diselenggarakan oleh Himpunan Mahasiswa Nutrisi dan Makanan Ternak Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro bertempat di Lemdikada Karanggeneng, Gunungpati-Semarang 28-29 September 2001, Tim Pelatih/Penatar
32. Kegiatan Temu Civitas “Peternakan UNDIP Sekarang dan Di Masa Yang Akan Datang” oleh Himpunan Mahasiswa Nutrisi dan Makanan Ternak Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, 12 November 2001, Anggota Tim Penceramah
33. Pelayanan Umum Analisis Bahan Makanan Ternak Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, periode Januari-Juni 2002, Ketua Tim
34. Program Pengembangan Budaya Kewirausahaan Oleh Unit-Unit di Lingkungan Universitas Diponegoro Tahun 2002, Lokasi Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, Anggota Tim
35. Pelayanan Umum Analisis Bahan Makanan Ternak Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, periode Juli-Desember 2002, Ketua Tim
36. Pelatihan dan Penyuluhan Dalam Rangka Usaha Membantu Masyarakat Peternak pada KTT Ngudi Rahayu, Desa Gedawang, Kecamatan Banyumanik Kota Semarang, periode 01 Juli-31 Oktober 2002, Ketua Tim
37. Pelayanan Umum Analisis Bahan Makanan Ternak Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, periode Januari-Juni 2003, Ketua Tim
38. Kegiatan Pelatihan/Penataran di Diklat Pengawas Mutu Pakan, Balai Pengembangan Sumberdaya Masyarakat Peternakan (BPSMP) Komplek Pertanian Tarubudaya Ungaran, 1-12 Juni 2003, Anggota Tim Penatar
39. Pelayanan Umum Analisis Bahan Makanan Ternak Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, periode Agustus-Desember 2003, Ketua Tim
40. Pelaksanaan Kegiatan Pengembangan Model Inkubator Agribisnis Peternakan Itik, 1 September-30 November 2003, Anggota Tim
41. “Perbaikan Manajemen dan Penanganan Pasca Panen Ternak Itik” di Kelompok Tani Ternak Itik (KTTI) Mutiara Biru, KTTI Adem Ayam, KTTI Sumber Pangan dan KTTI Harapan Mulya Kabupaten Brebes, 25-26 Oktober 2003, Anggota Tim
42. Pelayanan Umum Analisis Bahan Makanan Ternak Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, periode Januari-Juli 2004, Ketua Tim

43. “Pengabdian kepada Masyarakat dalam Rangka Peringatan 40 Tahun Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro” di Kelurahan Gedawang, Kecamatan Banyumanik Kota Semarang, 22 dan 29 Agustus 2004, Anggota Tim
44. Tim Pelaksana Studi Banding dan Survey Potensi Peternakan Itik Dalam Kegiatan Implementasi Model Inkubator Agribisnis Peternakan Itik di Provinsi Sulawesi Utara, 27-30 September 2004, Kerjasama Antara Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro dengan Proyek Koordinasi Perencanaan Peningkatan Ketahanan Pangan –Biro Perencanaan dan Keuangan Departemen Pertanian RI, Anggota Tim
45. Pelayanan Umum Analisis Bahan Makanan Ternak Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, periode Agustus-Desember 2004, Ketua Tim
46. “Pengabdian kepada Masyarakat Dalam Rangka Peringatan 40 Tahun Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro” di Kelurahan Beji, Kecamatan Ungaran Kabupaten Semarang, 5-6 September 2004, Anggota Tim
47. “Penanganan Pasca Panen Biji Jagung dan Pengolahan Limbah Jagung dengan Teknologi Amoniasi dan Fermentasi” di Kelompok Wanita Tani Sari Kecamatan Kunduran Kabupaten Blora, 23 September 2004, Anggota Tim
48. Pelatihan pada Anggota Kelompok Tani Ternak Itik dalam Pelaksanaan Implementasi Model Inkubator Menuju Agribisnis Peternakan Itik di Kabupaten Indramayu, 29 Oktober 2004, Kerjasama Antara Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro dengan Pemda Kabupaten Indramayu dan Proyek Koordinasi Perencanaan Peningkatan Ketahanan Pangan –Biro Perencanaan dan Keuangan Departemen Pertanian RI, Anggota Tim
49. Pelatihan pada Anggota Kelompok Tani Ternak Itik dalam Pelaksanaan Implementasi Model Inkubator Menuju Agribisnis Peternakan Itik di Kabupaten Cirebon, 30 Oktober 2004, Kerjasama Antara Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro dengan Pemda Kabupaten Cirebon dan Proyek Koordinasi Perencanaan Peningkatan Ketahanan Pangan – Biro Perencanaan dan Keuangan Departemen Pertanian RI, Anggota Tim
50. Pelatihan pada Anggota Kelompok Tani Ternak Itik dalam Pelaksanaan Implementasi Model Inkubator Menuju Agribisnis Peternakan Itik di Kabupaten Brebes, 31 Oktober 2004, Kerjasama Antara Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro dengan Pemda Kabupaten Brebes dan Proyek Koordinasi Perencanaan Peningkatan Ketahanan Pangan – Biro Perencanaan dan Keuangan Departemen Pertanian RI, Anggota Tim
51. Penyuluhan tentang “Manajemen Perkandangan Itik” di Desa Kiajaran Wetan, Kecamatan Lohbener, Kabupaten Indramayu, 1 Desember 2004, Kerjasama Antara Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro dengan Pemda Kabupaten Indramayu dan Proyek Koordinasi Perencanaan Peningkatan Ketahanan Pangan-Biro Perencanaan dan Keuangan Departemen Pertanian RI, Anggota Tim
52. Penyuluhan tentang “Metode Seleksi Manajemen Pembibitan Itik” di Desa Panggangsari, Kecamatan Losari, Kabupaten Cirebon, 2 Desember 2004, Kerjasama Antara Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro dengan Pemda Kabupaten Cirebon dan Proyek Koordinasi Perencanaan Peningkatan Ketahanan Pangan-Biro Perencanaan dan Keuangan Departemen Pertanian RI, Anggota Tim
53. Penyuluhan tentang “Teknologi Pengolahan Bahan Pakan Itik” di Desa Limbangan Wetan, Kecamatan Brebes, Kabupaten Brebes, 3 Desember 2004, Kerjasama Antara Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro dengan Pemda Kabupaten Indramayu dan Proyek Koordinasi Perencanaan Peningkatan Ketahanan Pangan-Biro Perencanaan dan Keuangan Departemen Pertanian RI, Anggota Tim
54. Pelayanan Umum Analisis Bahan Makanan Ternak Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, periode Januari-Juli 2005, Ketua Tim
55. Sosialisasi Antisipasi Pencegahan dan Penanganan Flu Burung, Fakultas Peternakan Undip, Semarang 26 Agustus 2005, Anggota Tim.
56. Pelayanan Umum Analisis Bahan Makanan Ternak Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, periode Agustus-Desember 2005, Ketua Tim

XV. TANDA PENGHARGAAN

1. Piagam Penghargaan Sebagai Dosen Teladan III Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, 1990
2. Piagam Penghargaan Sebagai Dosen Teladan I Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro, 1991
3. Piagam Penghargaan Sebagai Dosen Teladan I Universitas Diponegoro, 1991
4. Menerima Penghargaan Tingkat Nasional dari DEPDIKBUD RI Berupa Plakat :”ADITYA TRIDHARMA NUGRAHA”, 1991
5. Memenangkan Hadiah Program Bantuan Penulisan Artikel Ilmiah Proyek URGE Batch VI tahun 1999/2000, dengan Publikasi Artikel Ilmiah berjudul :

“Effect of Environmental Temperature on Heat Production and Muscle Protein Turnover in Layer Chickens” pada **Jurnal : Japanese Poultry Science. 1999 : (36) : 219 – 228, 2000**

6. Menerima Piagam Tanda Kehormatan dari Presiden Republik Indonesia berupa *“Satyalancana Karya Satya 10 Tahun”*, 2002

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

VITUS DWI YUNIANTO BI

FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG

