

## CURRICULUM VITAE

Nama : Herman Dwi Surjono, Ph.D.  
Tempat & Tgl. Lahir : Sidoarjo, xxxxxx 1964  
NIP : 131666733  
Pangkat/Golongan : Pembina / IVa  
Jabatan Akademik : Lektor Kepala  
Jenis Kelamin : Laki-laki  
Alamat Kantor : Jurusan PT. Elektronika FT UNY, Kampus Karangmalang  
Yogyakarta  
No Telp. : (0274) 586168 ext. 228  
No HP. : 081 392 164 111  
Email address : hermansurjono@uny.ac.id; hermansurjono@yahoo.com  
Homepage : <http://herman.elearning-jogja.org>  
Blog : <http://blog.uny.ac.id/hermansurjono>



### Riwayat Pendidikan :

No	Strata	Bidang Keahlian/Konsentrasi	Perguruan Tinggi	Tahun Lulus
1.	S1	Pend. Teknik Elektronika	IKIP Yogyakarta	1986
2.	S2	Industrial Ed. and Technology	Iowa State Univ USA	1994
3.	S2	Sistem Komputer & Informatika	UGM Yogyakarta	2000
4.	S3	Information Technology	Southern Cross University – Australia	2006

### Pengalaman Kerja:

No	Pekerjaan/Jabatan	Periode
1.	Dosen Jurusan PT. Elektronika FT UNY	1986 – sekarang
2.	Sekretaris Jurusan PT. Elektronika FT UNY	1996 – 1998
3.	Instruktur PPG Teknik Bandung	1986
4.	Dosen Sekolah Tinggi MMTC Yogyakarta	1997 – 2000
5.	Dosen Politeknik PPKP Yogyakarta	1997 – 2000
6.	Dosen Pascasarjana UNY	2006 – sekarang
7.	Kepala Puskom UNY	2006 – sekarang
8.	Badan Pertimbangan Penelitian di Fakultas (FT) UNY	2007 – sekarang
9.	Ketua Divisi SIM Panitia Sertifikasi Guru Rayon 11	2007 – 2009
10.	Asesor Sertifikasi Guru Rayon 11	2007 – sekarang
11.	Ketua Tim Pengembang Uji Kompetensi TIK SMA – Dit Pembinaan SMA Ditjen Mandikdasmen DIKNAS	2007 – sekarang
12.	Anggota Tim Ahli Pengembangan Instrumen Buku Teks TIK SMP/SMA– BSNP dan Pusbuk Diknas	2008 – 2009
13.	Asesor PPG Ditnaga Ditjen Dikti	2009

**Pengalaman mengerjakan proyek:**

No	Jenis Pekerjaan	Tahun
1.	Tim Hibah Semi-QUE Jurusan PT. Elektronika FT UNY	2002
2.	Tim Hibah Kompetisi TIK (Inherent K2) UNY	2006
3.	Ketua Tim Hibah Kompetisi TIK (Inherent K1) UNY	2007
4.	Penanggung jawab Hibah Humaniora UNY bidang E-learning	2007-2009

**Pengalaman menjadi pembicara/nara sumber:**

No	Kegiatan	Durasi/Bln	Tahun
1.	The Second International Conference on Web-based Learning (ICWL 2003) di Melbourne, Australia	18-20 August	2003
2.	Pelatihan e-learning untuk dosen berbagai jurusan dan Fak di lingkungan UNY	Bervariasi	2006 – 2008
3.	Pelatihan e-learning untuk dosen UNRAM Mataram	18 – 23 September	2006
4.	Pelatihan e-learning untuk dosen UNSOED Purwokerto	1 minggu	Des 2006
5.	Lokakarya Penyusunan Model Diklat Jarak Jauh untuk Aparatur Penyelenggara Diklat – Pustekkom	12 – 14 April	2007
6.	Technical assistant pengembangan e-learning di UII Yogyakarta	Juni – Agust	2007
7.	Workshop pengembangan pembelajaran berbasis TI untuk dosen USD Yogyakarta	Nov	2007
8.	The International Symposium Open, Distance, and E-learning (ISODEL 2007) di Denpasar, Bali	13-15 November	2007
9.	UiTM International Conference on E-Learning 2007 (UICEL 2007) di Universiti Teknologi MARA, Shah Alam, Malaysia	12 – 14 December	2007
10.	Pelatihan e-learning untuk dosen semua Fakultas di UNY	Jan – Maret	2008
11.	Workshop dan lokakarya tentang LMS dan Pengembangan Elearning untuk dosen Univesitas Muhammadiyah Semarang	25 Agustus	2008
12.	Workshop Sosialisasi Instrumen Buku Teks Pelajaran TIK SMP dan SMA kerjasama Pusbuk dan BSNP di LPMP Sulsel	28 Oktober	2008
13.	Workshop Sosialisasi Instrumen Buku Teks Pelajaran TIK SMP dan SMA kerjasama Pusbuk dan BSNP di LPMP Jatim	3 November	2008
14.	Workshop Sosialisasi Instrumen Buku Teks Pelajaran TIK SMP/SMA Open Source kerjasama Pusbuk dan BSNP di Kementrian Ristek Jakarta	15 Jan	2009
15.	Diklat Teknis Bidang TIK bagi Aparatur Pemerintah Kab Bantul DIY	20 – 21 Jan	2009

16.	Pelatihan e-learning untuk guru-guru SMK Muhammadiyah Prambanan Sleman DIY	2 – 11 Feb	2009
17.	International Seminar on ICT for Education, Graduate School of Yogyakarta State University	13 – 14 Feb	2009
18.	Pelatihan Calon Penilai Buku Teks TIK SMP/SMA kerjasama Pusbuk dan BSNP di Bogor	13-15 Mar	2009
19.	Diklat Teknis, Analisis Sistem, Teknisi Komputer, dan Programer bagi PNS Kab Bantul DIY	16 – 21 Mar	2009
20.	Pelatihan TOT Materi ICT bagi guru SMK	5 – 30 Nov	2009
21.	The International Symposium Open, Distance, and E-learning (ISODEL 2009) di Yogyakarta	8 – 11 Des	2009
22.	International Seminar on ICT for Education, Faculty Mathematics and Science of Yogyakarta State University	12 Des	2009
23.	Workshop pengembangan E-journal di Politeknik Negeri Semarang	3 Juli	2010
24.	Semiloka Integrasi ICT dalam Pembelajaran di Perguruan Tinggi di Surabaya	2 – 5 Agustus	2010
25.	Pelatihan Moodle untuk Elearning di SMA 7 Yogyakarta	7 Agustus	2010
26.	Pelatihan membuat course elearning di SMA 8 Yogyakarta	20-21 Agustus	2010
27.	Pelatihan e-learning untuk dosen semua Fakultas di UNY	Juli – Agustus	2010
28.	Seminar Pembelajaran Inovatif berbasis ICT dalam rangka festival e-Pendidikan 2010 Pustekom	5 Oktober	2010
29.	Technical assistant pengembangan e-learning di Unnes Semarang	Oktober	2010

**Pengalaman mengikuti workshop:**

No	Kegiatan	Durasi/Bln	Tahun
1.	Training ICT advanced for postgraduates di ITB	19 – 23 Juni	2006
2.	Lokakarya Penyusunan Grand Design ICT di Indonesia	14 – 16 Des	2006
3.	Regional Workshop ICT implementation for next generation teachers di Kunming China	1 minggu	Oktober 2007
4.	The Second Regional Workshop on ICT-integration Training for the Next Generation of Teachers di Brunei Darussalam	1 minggu	Mei 2008
5.	Building the Capacity of Teacher Education Institutions (TEIs) to Support the Use of ICT for Teaching, Learning and Administration: A Toolkit for the Asia-Pacific Region di Manila	23-27 Februari	2010

**Pengalaman Mengajar:**

No	Mata Kuliah	Jenjang
1.	Pemrograman Java	S1
2.	Media Pendidikan	S1
3.	Elektronika Analog	S1
4.	Pembelajaran Berbasis Multimedia	S1
5.	Elearning	S1
6.	Multimedia Pembelajaran	S2
7.	Pemrograman Komputer	S2 dan S3
8.	Sistem Elearning	S2
9.	Pembelajaran Berbasis TI	S2
10.	Pengembangan Sistem Informasi	S3
11.	Web Pembelajaran	S2

**Publikasi Terakhir:**

No	Judul Publikasi	Keterangan
1.	Adaptive Educational Hypermedia based on Multiple Student Characteristics	Proceedings of the Second International Conference on Web-based Learning (ICWL 2003), Melbourne, Australia, 18-20 August 2003
2.	The design and implementation of an adaptive e-learning system	The International Symposium Open, Distance, and E-learning (ISODEL 2007), Denpasar, Indonesia, 13-15 November 2007
3.	Empirical Evaluation of An Adaptive E-learning System and the Effects of Knowledge, Learning Style and Multimedia Mode	UiTM International Conference on E-Learning 2007 (UICEL 2007), Universiti Teknologi MARA, Shah Alam, Malaysia, 12 – 14 December, 2007
4.	The development of an adaptive e-learning toward the learning style diversity of visual-auditory- kinesthetic	International Seminar on ICT for Education, Graduate School of Yogyakarta State University, 13 – 14 Feb 2009
5.	The Implementation of an Adaptive E-learning Using the Learning Management Systems of Moodle	The International Symposium Open, Distance, and E-learning (ISODEL 2009), Yogyakarta, Indonesia, 8 -11 Desember 2009
6.	Towards the Implementation of blended learning at the Yogyakarta State University	International Seminar on ICT for Education, Faculty Mathematics and Science of Yogyakarta State University, 12 Desember 2009
7.	Potensi pemanfaatan ICT untuk peningkatan mutu pembelajaran SMA di kota Yogyakarta	Cakrawala Pendidikan, Juni 2010

**Penelitian Terakhir:**

<b>No</b>	<b>Judul Penelitian</b>	<b>Sumber Dana</b>	<b>Tahun</b>
1.	E-Learning Sebagai Model Pembelajaran Mandiri dengan Pendekatan Kooperatif Tipe Jigsaw dalam Rangka Meningkatkan Daya Saing Lulusan Perguruan Tinggi	Hibah Bersaing	2006
2.	Studi Efektivitas Pembimbingan Karya Tulis Ilmiah On-line Bagi Guru	Institusi	2007
3.	Pengembangan E-learning UNY	Institusi	2007
4.	Pengembangan Model E-learning Adaptif Terhadap Keragaman Gaya Belajar Mahasiswa untuk Meningkatkan Efektivitas Pembelajaran	Hibah Bersaing	2007-2008
5.	Potensi Implementasi Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK/ICT) dalam Rangka Peningkatan Mutu Pembelajaran di Sekolah Menengah Atas se-Kota Yogyakarta	Potensi Pendidikan	2009
6.	Mobile Internet Berbasis Telepon Seluler Multikoneksi untuk Mendukung Delivery E-Learning dan ICT Literacy Masyarakat Pedesaan	Strategis Nasional	2010

Yogyakarta, Oktober 2010

Herman Dwi Surjono, Ph.D.