

	PROGRAM PASCASARJANA		
	UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA		
	PRODI S3 IP KONS TP		
	No. Dok: 1	Revisi: 03	Tgl. Berlaku: 9/2/2016
Semester: 2	Pembelajaran Berbasis TIK		Jam Pert: 2

Silabus

Nama Mata Kuliah	: Pembelajaran Berbasis TIK
Kode Mata Kuliah	: TPB 9220
SKS	: 2 sks
Dosen	: Prof. Herman Dwi Surjono, Ph.D.
Program Studi	: IP S3 Kons TP
Prasyarat	: -
Waktu Perkuliahan	: Rabu/11.10 – 12.50 WIB

Deskripsi Mata Kuliah:

Mata kuliah ini mengeksplor, membahas dan mendiskusikan berbagai penerapan teknologi informasi dan komunikasi (ICT) dalam pengajaran dan pembelajaran yang inovatif. Mahasiswa diharapkan mengkaji suatu konsep dan teori *ICT-based learning* baru dan mengimplementasikan menjadi aplikasi pembelajaran yang kontekstual untuk bidang studi masing-masing.

Capaian Pembelajaran:


Setelah selesai mengikuti mata kuliah ini diharapkan mahasiswa dapat:

- memahami pengaruh TIK dalam bidang pendidikan
- memahami penerapan CMC dalam pendidikan
- memahami penerapan TIK dalam pendidikan jarak jauh
- memahami evaluasi dalam pendidikan jarak jauh
- membuat dan mengelola Blog untuk pembelajaran
- membuat dan mengelola E-learning berbasis LMS Moodle
- menghasilkan artikel jurnal internasional bereputasi

Uraian Pokok Bahasan Tiap Minggu:

Minggu	Pokok Bahasan/Sub Pokok Bahasan	Kegiatan
1	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrak perkuliahan • Pengantar Pembelajaran berbasis TIK 	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah, Diskusi • Praktikum: Orientasi Besmart, Aktivitas online
2	<ul style="list-style-type: none"> • Kajian buku: ICT Transforming Education (ch 3 sd 10) 	<ul style="list-style-type: none"> • Presentasi 1 • Diskusi
3	<ul style="list-style-type: none"> • Kajian buku: Computer-Mediated Communication: Issues and Approaches in Education (ch 1 sd 8) 	<ul style="list-style-type: none"> • Presentasi 2 • Diskusi • Aktivitas online
4	<ul style="list-style-type: none"> • Kajian buku: Computer-Mediated Communication: Issues and Approaches in Education (ch 9 sd 16) 	<ul style="list-style-type: none"> • Presentasi 3 • Diskusi • Aktivitas online

Dibuat oleh : Prof. Herman Dwi Surjono, Ph.D	Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta	Diperiksa oleh :
---	---	------------------

	PROGRAM PASCASARJANA		
	UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA		
	PRODI S3 IP KONS TP		
	No. Dok: 1	Revisi: 03	Tgl. Berlaku: 9/2/2016
Semester: 2	Pembelajaran Berbasis TIK		Jam Pert: 2

Minggu	Pokok Bahasan/Sub Pokok Bahasan	Kegiatan
5 dan 6	<ul style="list-style-type: none"> Kajian buku: Teaching and Learning at a Distance: Foundations of Distance Education (ch 1 sd 8) 	<ul style="list-style-type: none"> Presentasi 4 Diskusi Aktivitas online
7 dan 8	<ul style="list-style-type: none"> Kajian buku: Evaluation in Distance Education and E-Learning (ch 1 sd 8) 	<ul style="list-style-type: none"> Presentasi 5 Diskusi Aktivitas online
9 sd 11	Pengembangan Blog untuk pembelajaran <ul style="list-style-type: none"> Pembuatan Blog Multimedia dalam Blog Pengelolaan Blog 	<ul style="list-style-type: none"> Ceramah, Diskusi Praktikum: membuat, mengatur, mengisi, dan mengelola Blog (Proyek 1)
12 sd 16	Pengembangan E-learning <ul style="list-style-type: none"> LMS Moodle Web hosting dan install Moodle Resources dan aktivitas Pengelolaan e-learning 	<ul style="list-style-type: none"> Ceramah, Diskusi Praktikum: mendapatkan web hosting, menginstall Moodle, mengatur tema, mengisi course, membuat aktivitas, mengelola course (Proyek 2)
-	Pembuatan artikel untuk jurnal internasional dengan tema ICT untuk teaching and learning	<ul style="list-style-type: none"> Membuat artikel jurnal: studi mandiri, tutorial, konsultasi (Jurnal) Bukti artikel telah dikirim (paling lambat pada akhir semester)

Evaluasi Hasil Belajar:

1. Partisipasi/Diskusi/online	wajib
2. Tugas Presentasi (5)	40 %
3. Proyek 1	10 %
4. Proyek 2	25 %
5. Jurnal	25 %

Keterangan:

- **Tugas Presentasi:** Mahasiswa mengkaji chapter suatu buku teks dan menyajikan ringkasan chapter tersebut di depan kelas. Mahasiswa harus membuat slide untuk presentasi dalam bahasa Indonesia.
- **Proyek:** Mahasiswa membuat dan mengelola program pembelajaran berbasis TIK (web) menggunakan blog dan LMS Moodle sebagai produk akhir dalam mata kuliah ini.
- **Jurnal:** Mahasiswa membuat artikel dalam bahasa Inggris untuk dikirim ke jurnal internasional bereputasi.

Dibuat oleh : Prof. Herman Dwi Surjono, Ph.D	Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta	Diperiksa oleh :
--	---	------------------

	PROGRAM PASCASARJANA		
	UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA		
	PRODI S3 IP KONS TP		
	No. Dok: 1	Revisi: 03	Tgl. Berlaku: 9/2/2016
Semester: 2	Pembelajaran Berbasis TIK		Jam Pert: 2

Daftar Literatur/Referensi:

1. Anderson. (2010). ICT Transforming Education. Bangkok: UNESCO
2. Kelsey. (2012). Computer-Mediated Communication: Issues and Approaches in Education. PA: IGI Global
3. Simonson, Smaldino, Zvacek. (2015). Teaching and Learning at a Distance: Foundations of Distance Education, 6th Edition. Charlotte, NC: Information Age Publishing, Inc.
4. Ruhe and Zumbo. (2009). Evaluation in Distance Education and E-Learning. New York: The Guilford Press.
5. Herman Dwi Surjono. (2013). Membangun Course Elearning berbasis Moodle Edisi Kedua. Yogyakarta: UNY Press
6. Büchner, Alex . (2011). Moodle 2 Administration: An administrator's guide to configuring, securing, customizing, and extending Moodle Resource. BIRMINGHAM: Packt Publishing.
7. William H. Rice IV. (2011). Moodle 2.0 E-Learning Course Development: A complete guide to successful learning using Moodle. BIRMINGHAM: Packt Publishing.

Sumber Belajar Online:

<http://besmart.uny.ac.id/v2>

Kontak Dosen:

1. Email: hermansurjono@uny.ac.id, hermansurjono@yahoo.com
2. Blog: <http://blog.uny.ac.id/hermansurjono>
3. HP: 0821 346 13 100
4. F2F: Prodi S2 TP PPs UNY

Mengetahui,
Ketua Prodi

(Dr. Dwi Siswoyo)
NIP:

Yogyakarta, 9 Februari 2016
Dosen Pengampu
Mata Kuliah

(Prof. Herman Dwi Surjono, Ph.D.)
NIP: 19640205 198703 1 001

Dibuat oleh : Prof. Herman Dwi Surjono, Ph.D	Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta	Diperiksa oleh :
---	---	------------------