LAPORAN KEGIATAN SEMINAR MATA KULIAH ANALISA KEBUTUHAN SISTEM OLEH PRAKTISI



oleh: Nova Restina Maharani 312210525

UNIVERSITAS PELITA BANGSA BEKASI 2024

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala limpahan rahmat, karunia, serta petunjuk-Nya, sehingga kami dapat menyusun laporan seminar kelas ini dengan lancar dan sempurna.

Laporan ini disusun sebagai hasil dari seminar kelas yang diadakan sebagai bagian dari rangkaian kegiatan pembelajaran di dalam lingkungan kelas. Seminar ini diselenggarakan dengan tujuan untuk memberikan wadah bagi para peserta dalam mengembangkan pengetahuan, keterampilan, serta pemahaman mereka dalam bidang yang relevan dengan mata pelajaran yang sedang dipelajari.

Melalui laporan ini, kami berusaha untuk merekam dan menggambarkan secara komprehensif berbagai aspek yang telah dibahas selama seminar kelas, mulai dari tema utama yang disampaikan, hingga diskusi dan pemikiran yang terjadi di antara peserta.

Kami ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang telah berkontribusi dalam penyelenggaraan seminar kelas ini, termasuk pembimbing, fasilitator, serta rekan-rekan peserta yang telah aktif berpartisipasi dalam diskusi dan kegiatan lainnya.

Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat serta menjadi referensi yang berguna bagi pembaca, baik itu sebagai tambahan pengetahuan maupun sebagai bahan refleksi atas apa yang telah dipelajari dan dibagikan selama seminar kelas ini.

Akhir kata, kami mohon maaf atas segala kekurangan yang terdapat dalam laporan ini, dan kami sangat mengharapkan masukan serta saran yang membangun untuk perbaikan di masa mendatang.

CLASS

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	1
DAFTAR ISI	2
BAB I PENDAHULUAN	3
1.1. Latar Belakang	3
1.2. Tujuan Pelaksanaan	
1.3. Ruang Lingkup	∠
2.1. Susunan Acara	5
2.2. Susunan Panitia	5
2.3. Narasumber Kegiatan	7
2.4. Peserta Kegiatan	
2.5. Jadwal dan Waktu Kegiatan	
BAB III	
OOKUMENTASI PELAKSANAAN KEGIATAN	
BAB IV PENUTUP	10
4.1. Kesimpulan	10
4.2. Saran	10
_AMPIRAN	1

CLASS

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Perubahan yang cepat di dunia kerja sebagai akibat dari globalisasi dan revolusi di bidang teknologi informasi, dan sains, telah menuntut antisipasi dan evaluasi terhadap kompetensi yang dibutuhkan oleh dunia kerja. Evaluasi juga penting dilakukan sehingga dunia pendidikan tinggi tidak terpisah dan berjarak dengan dunia kerja yang riil yang ada di masyarakat (Handayani, 2015). Adanya dinamika hubungan antara perguruan tinggi, terutama terkait dengan jurang antara outcome pendidikan tinggi dan tuntutan kompetensi didunia kerja. Beberapa pergeseran penting yang terjadi meliputi terjadinya peningkatan pengangguran terdidik baik pengangguran terbuka maupun terselubung sebagai akibat dari pendidikan tinggi, berubahnya struktur sosio-ekonomi dan politik global yang mempengaruhi pasar dunia kerja dan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang pesat sehingga menyebabkan terjadinya bebagai perubahanperubahan mendasar dalam hal kualifikasi, kompetensi, dan persyaratan untuk memasuki dunia kerja.

Adanya kompetisi SDM untuk mendapatkan pekerjaan yang layak maka dengan itu dibutuhkan SDM dengan kualitas yang tinggi dan berkompeten pada bidangnya. Untuk mendapatkan hal tersebut harus dicapai dari kegiatan sedini mungkin yang dapat dimulai dari bangku perkuliahan dengan menerapkan metode pembelajaran Outcome Based Eduatation (OBE). Pembelajaran yang diterapkan di sebagian besar perguruan tinggi di Indonesia umumnya menggunakan metode Teacher-centered (berorientasi input). Metode pembelajaran ini memberi tekanan terhadap proses belajar mengajar. Jika pendidik (dosen) telah menyampaikan mata kuliah dengan baik maka hal itu dianggap sudah cukup. Luaran tergantung dari hasil proses belajar mengajar tersebut. Model pembelajaran seperti ini relatif bergantung kepada tenaga pengajar.

Prestasi mahasiswa diukur setelah proses belajar mengajar selesai. Bagus tidak hasil yang dicapai mahasiswa bergantung dari proses belajar 2 mengajar yang dilakukan. Salah satu kelemahan metode ini adalah capaian pembelajaran yang telah ditentukan di mata kuliah tidak bisa sepenuhnya dicapai (Yusof dkk., 2017). Cara tradisional merancang modul dan program adalah mulai dari isi kursus. Guru memutuskan konten yang ingin mereka ajarkan, merencanakan cara mengajarkan konten ini dan kemudian menilai konten. Jenis pendekatan ini berfokus pada input guru dan penilaian dalam hal seberapa baik siswa menyerap materi yang diajarkan. Deskripsi kursus mengacu terutama pada isi kursus yang akan dibahas dalam kuliah. Pendekatan mengajar ini disebut sebagai pendekatan yang berpusat pada guru. Di antara kritik terhadap jenis pendekatan ini dalam literatur. (Kennedy dkk., 2006).

1.2. Tujuan Pelaksanaan

Tujuan pelaksanaan kegiatan Seminar Mata Kuliah oleh Praktisi adalah sebagai berikut:

- 1. Berbagi pengetahuan atau karya akademik atau non akademik Narasumber kepada mahasiswa
- 2. Mengerjakan tugas mata kuliah yang ditempuh
- 3. Berbagi Pengetahuan atau karya akademik mereka kepada mahasiswa dan audience

1.3. Ruang Lingkup

Ruang lingkup dari kegiatan Seminar Mata Kuliah oleh Praktisi adalah sebagai berikut:

- 1. Pernacangan Sistem dalam Data center
- 2. Kebutuhan Sistem dalam Data Center



BAB II METODE PELAKSANAAN

2.1. Susunan Acara

Susunan acara dari kegiatan Seminar Mata Kuliah oleh Praktisi akan dilaksanakan pada:

Hari / Tanggal : Minggu 28 April 2024

Tempat : Zoom Meeting

Peserta : Mahasiswa & Umum

2.2. Susunan Panitia

Susunan panitia dalam kegiatan Seminar Mata Kuliah oleh Praktisi terdiri dari :

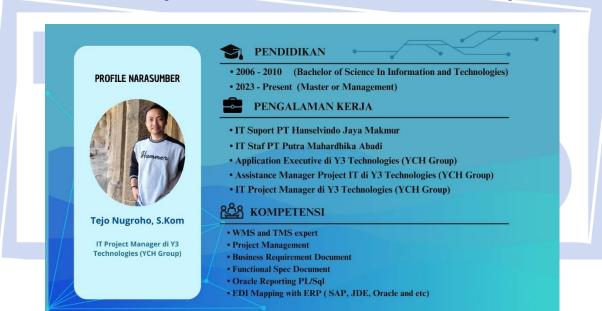
Ketua Pelaksana	:	: Arie Miftah Budiman (312210350)	
Seminar keseluruhan			
Wakil Ketua Pelaksana	:	Moh.Restu Nur Rizki	(312210496)
Sekretaris	:	1. Ridwan Ahri	(312210647)
		2. Fadilah Adeliani Putri	(312210055)
Bendahara	:	Nova Restina Maharani	(312210525)
Sie Acara	:	1. Ghufron Malik	(312210559)
		2. Abdul Gofar	(312210504)
		3. Tri Febri Arie Sakti	(312210542)
		4. Assandra Julyant Firdhausy	(312210384)
		5. Kholid Wahyudi	(312210345)
		6. Ega Chatrina Buddy	(312210412)
		7. Rifa Andiani Meilawati Y	(312210377)
		8. Dwi Heriyanto	(312210541)
Sie Humas	:	1. Rafi Suswidia	(312210331)
		2. Rafli Maulana	(312210432)
		3. Taufik Hidayat	(312010674)
		4. Dani Hermawan	(312210619)
		5. Maulana Ismail	(312210353)
		6. Latif Nur Anhari	(312210708)
Sie Pubdekdok	:	1. Arifka Tri Ardiansyah	(312010420)
	:	2. Nurul Akbar	(312210413)
Operator Zoom		1. Mohamad Irvan Zidni	(312210308)

Pemrograman Mobile			
Penanggung Jawab	:	- Muhammad Refa Saputra	(312210673)
Moderator	:	- Satria Wiguna	(312210530)
Doa	:	- Achyar Adzkia Setyawan	(312210622)
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
Interaksi Manuasia			
dan Komputer			
Penanggung Jawab	:	- Ali Purnama Alam	(312210589)
Moderator	:	- Tuti Estika	(312210610)
Doa	:	- M.Zaenal Mutaqim	(312210672)
		· ··· · ·	
Analisa Kebutuhan			
Sistem			
Penanggung Jawab	÷	- M. Zaenal	(312210672)
Moderator	:	- Muhammad Iqbal Fadilah	(312210586)
Doa	:	- Achyar Adzkia Setyawan	(312210622)
Pengolahan Citra			
Penanggung Jawab	:	- Muhammad Rizky	(312010576)
Moderator	:	- Satria Wiguna	(312210530)
Doa : - M.Zaer		- M.Zaenal Mutaqim	(312210530)
			(512210072)
Elektronik Bisnis			
Penanggung Jawab	:	- Moh. Ali Mubarok	(312210540)
Moderator	:	- Ghufron Malik	(312210559)
Doa	:	- Achyar Adzkia Setyawan	(312210622)
Sistem Terdistribusi			
Penanggung Jawab	:	- Muhammad Iqbal Fadilah	(312210586)
Moderator	:	- Satria Wiguna	(312210530)
Doa	:	- M.Zaenal Mutaqim	(312210672)
		·····1	, , , ,

Pemrograman Web 2			
Penanggung Jawab	:	Kholid Wahyudi	(312210345)
Moderator	:	Ali Purnama Alam	(312210589)

2.3. Narasumber Kegiatan

Narasumber dari kegiatan Seminar Mata Kuliah oleh Praktisi adalah sebagai berikut:



2.4. Peserta Kegiatan

Peserta dari kegiatan terlampir.

2.5. Jadwal dan Waktu Kegiatan

Kegiatan Seminar Mata Kuliah oleh Praktisi dilaksanakan selama 1 hari dari tanggal 28 April 2024 dengan agenda kegiatan (*rundown*) sebagai berikut:

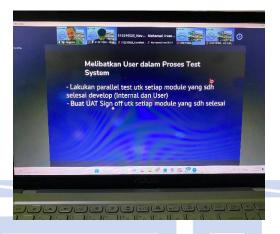
No	Waktu	Kegiatan	Pelaksana	Tempat
1	15.40 - 15.55	Registrasi Peserta	Panitia	
2	15.55 - 16.00	Pembukaan	Panitia	
	16.00 - 16.05	Menyanyikan Lagu Indonesia Raya	Panitia	
	16.05 - 16.10	Menyanyikan Lagu Mars Universitas Pelita Bangsa	Panitia	
	16.10 - 16.15	Doa	Sdr. M. Zaenal Mutaqim	Zoom Meeting
3	16.15 - 16.20	Sambutan Dosen Pengampu	Bapak Arif Susilo, S.Kom., M.Kom.	C
4	16.20 - 16.25	Laporan Ketua Pelaksana	Sdr. Arie Miftah Budiman	
5				
	16.25 - 17.25	Materi: "Strategi Efektif: Meningkatkan Kesesuain dan Keberhasilan Proyek IT	Narasumber : Pak Tejo Nugroho, S.Kom	
6	17.25 - 17.45	Diskusi dan Tanya Jawab	Moderator	
7	17.45 – 17.55	Penutupan	Panitia	

C L A S S

BAB III

DOKUMENTASI PELAKSANAAN KEGIATAN

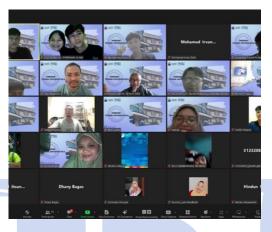
Dokumentasi dari kegiatan Seminar Mata Kuliah Analisa Kebutuhan sistem oleh Praktisi pada tahun akademik 2023/2024 yang telah dilaksanakan dapat di lihat pada gambargambar berikut.



Gambar 1.1 Pemaparan Materi



Gambar 1.3 Laporan Ketua Pelaksana



Gambar 1.2 Foto Bersama



Gambar 1.4 Sambutan Dosen Pengampu

BAB IV

PENUTUP

4.1. Kesimpulan

Setelah dilaksanakan kegiatan Seminar Mata Kuliah oleh Praktisi dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

- Seminar ini menegaskan bahwa strategi yang efektif adalah kunci utama dalam meningkatkan kesesuaian dan keberhasilan proyek IT. Tanpa strategi yang baik, proyek IT cenderung mengalami hambatan dan kesulitan dalam mencapai tujuan yang diinginkan.
- 2. Peserta seminar memperoleh pemahaman yang lebih baik tentang konsep kesesuaian proyek IT, termasuk faktor-faktor yang memengaruhi kesesuaian seperti kebutuhan pengguna, lingkungan bisnis, dan kebijakan perusahaan.
- 3. Dalam seminar ini, juga dibahas tentang tantangan umum yang sering dihadapi dalam proyek IT, seperti kurangnya pemahaman kebutuhan, perubahan persyaratan, dan masalah komunikasi antara tim proyek.
- 4. Peserta seminar didorong untuk mengembangkan strategi yang efektif untuk mengatasi tantangan yang muncul dalam proyek IT, termasuk penggunaan metodologi pengelolaan proyek yang tepat, komunikasi yang efektif, dan manajemen risiko yang baik.
- 5. Kesimpulan dari seminar ini menekankan pentingnya melibatkan semua pemangku kepentingan, termasuk pengguna akhir, manajemen senior, dan tim proyek, dalam setiap tahap proyek IT untuk memastikan kesesuaian dan keberhasilan.
- 6. Dengan menerapkan strategi yang efektif, peserta seminar diharapkan dapat meningkatkan efisiensi operasional, mengurangi risiko proyek, dan mencapai keberhasilan proyek IT sesuai dengan tujuan yang ditetapkan.
- 7. Kesimpulan dari seminar ini juga menekankan pentingnya melakukan evaluasi terhadap proyek IT secara berkala dan belajar dari pengalaman untuk terus meningkatkan strategi dan proses di masa depan.

4.2. Saran

Saran yang dapat diberikan setelah pelaksanaan kegiatan Seminar Mata Kuliah oleh Praktisi adalah sebagai berikut:

- 1. Pihak Kampus dapat memfasilitasi dalam hal properti (zoom account atau tempat)
- 2. Pihak Kampus dapat Membantu dalam segi biaya atau subsidi silang dari biaya UTS/UAS

LAMPIRAN

Nama Lengkap	E-mail	Kategori Peserta
Muhammad Rizky	mrizkyi345@gmail.com	Mahasiswa
Zulaeha	zulaeha168@gmail.com	Mahasiswa
Mohamad Irvan Zidni	irvan.perkuliahan@gmail.com	Mahasiswa
Riko Adrian Maulana	rikoadrian022@gmail.com	Mahasiswa
Khahlil Gilbran	312320825.khahlilgilbran@mhs.pelitabangsa.ac.id	Mahasiswa
Faqih Hidayatullah	faqihhiday99@gmail.com	Mahasiswa
Kristoforus Silvin Satriandareksa	kristoforusilvinn@gmail.com	Mahasiswa
Vira Aulia	auliavira9@gmail.com	Masyarakat Umum
Rafli Maulana	raffliilaana@gmail.com	SMA / SMK
Taufik Hidayat	taufikkapal012@gmail.com	Mahasiswa
Nurul Akbar	setyaakbar33@gmail.com	Mahasiswa
Aisyah Nur Rizqi	aisyahhhnr77@gmail.com	Mahasiswa
Dwi Heriyanto	dheri141@gmail.com	Mahasiswa
Nova Restina Maharani	novarestina03@gmail.com	Mahasiswa
Za'imatun Niswati	zaimatunnis@gmail.com	Dosen
Willy Muhammad Sec <mark>ha</mark> n	willymuhammadsechan28@gmail.com	Mahasiswa
Dwi Marlina	dhuwie.marlina@gmail.com	Dosen
Sophan Sofian	sophansofian07@gmail.com	Mahasiswa
Muhamad Ihsan Padilah	albantaniblack6@gmail.com	Mahasiswa
Hindun Muawanah	hindunsalim2@gmail.com	Mahasiswa
Dhany Bagas Sauwry Manulang	ryukend789@gmail.com	Mahasiswa
M. Zaenal Mutaqim	mzaenalmutaqim@mhs.pelitabangsa.ac.id	Mahasiswa
Satria Wiguna	satriawiguna.312210530@mhs.pelitabangsa.ac.id	Mahasiswa
Assandra Julyant Firdausy	ahmeng965@gmail.com	Mahasiswa
Muhammad Iqbal Fadillah	miqbalfadillah6@gmail.com	Mahasiswa
Emma Putri Khoirunnissa	emmaputrikhoirunnissa@gmail.com	Mahasiswa
Laili Masikhoh	lailili22710@gmail.com	Mahasiswa
Fajar Suryana	fajarsuryana6@gmail.com	Mahasiswa
Mohammad Syarip Aziz	syarifaziz038@gmail.com	Mahasiswa
Dani Hermawan	hermawandani738@gmail.com	Mahasiswa
Achyar Adzkia Setyawan	achyar0403@gmail.com	Mahasiswa
Anisa Amelia	anisaamelia739@gmail.com	Mahasiswa
Mohammad Yosi Firdaus	nfsitnurulfajri@gmail.com	Mahasiswa
Olis Ikbal Maulana	olisikbalmaulana99@gmail.com	Mahasiswa
Syukriyansyah, S.Pd,. M.Kom	2020syukriyansyah@apps.ipb.ac.id	Dosen

Tyani Fajar Khoeriyah	tyanifajar23@gmail.com	Mahasiswa
Ghufron Malik	ghufron malik@mhs.pelitabangsa.ac.id	Mahasiswa
Arie Miftah Budiman	arie.miftah3@gmail.com	Mahasiswa
Deni	dheni7229@gmail.com	Mahasiswa
Abdul Gofar	dhengofar25@gmail.com	Mahasiswa
Ali Purnama Alam	alipurnama69@gmail.com	Mahasiswa
Kholid Wahyudi	kholidwahyudi15@gmail.com	Mahasiswa
Fadilah Adeliani Putri	Fadillahadeliani23@gmail.com	Mahasiswa

