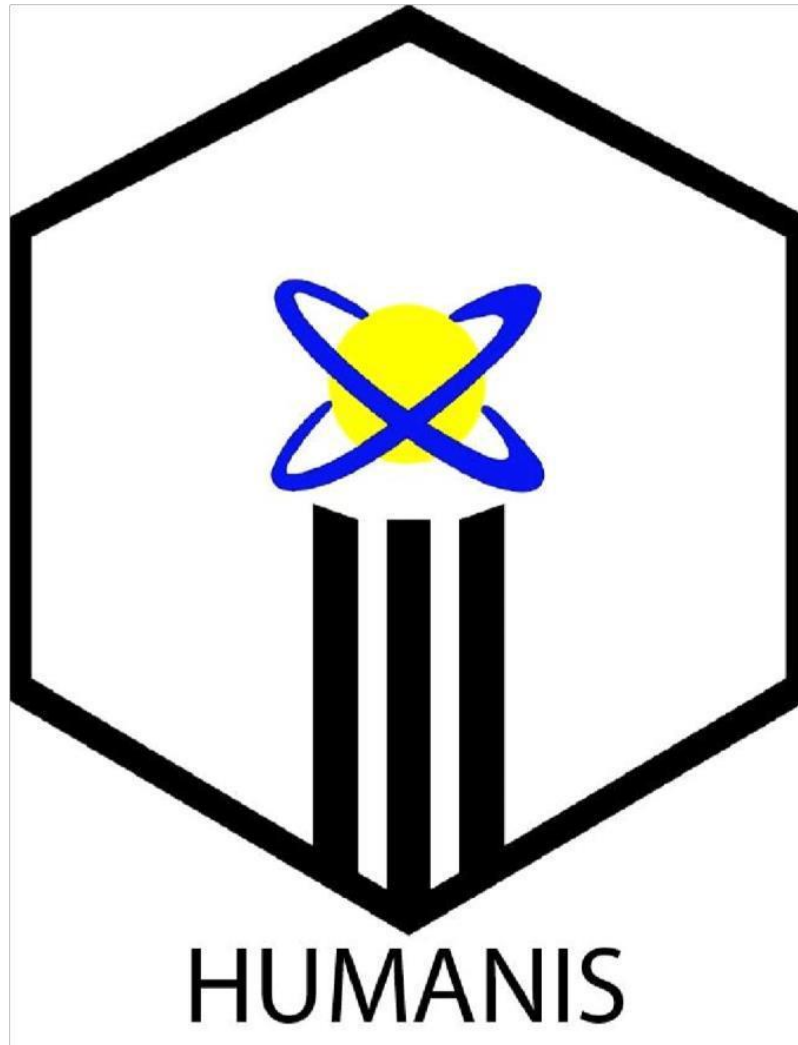


PROPOSAL
SEMINAR NASIONAL DAN WORKSHOP
“INNOVATION OF TECHNOLOGIES”



HIMPUNAN MAHASISWA PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS ESA UNGGUL

2018/2019

I. LATAR BELAKANG

Teknologi adalah sebuah Metode atau Sarana yang merupakan sebuah penerapan dari Pengetahuan Ilmiah untuk membantu dan mempermudah Kegiatan Manusia sehari-hari. Kegiatan yang dilakukan manusia selalu berkembang setiap harinya dan menuntut adanya teknologi yang berkembang pula, oleh karena itu perlu adanya Inovasi dalam bidang teknologi untuk memenuhi kebutuhan manusia saat ini.

Innovation of Technologies adalah sebuah konsep Perubahan dan Perkembangan Teknologi guna menyelaraskan kegiatan manusia yang semakin menuntut pada hal yang Praktis dan Efisien guna mempermudah Kegiatan untuk memperoleh Hasil yang optimal.

Di era persaingan *global* yang sangat ketat, inovasi bisnis atau usaha harus diiringi dengan berbagai macam rekayasa teknologi agar dapat melipatgandakan performa dari usaha tersebut. Pemanfaatan Teknologi sebagai kolaborasi dengan pengembangan bisnis atau usaha dapat meningkatkan Hasil dari sebuah Usaha itu sendiri yang biasa disebut dengan *Sosial Media for Business*

Perkembangan teknologi informasi meliputi perkembangan infrastruktur TI, seperti *hardware*, *software*, teknologi penyimpanan data (*storage*), sistem, dan teknologi komunikasi (Laudon, 2006: 174). Seperti halnya Sistem Keamanan, Prosedur yang sangat ketat untuk akses ke ruang *server* diaplikasikan oleh sebagian besar organisasi, dan prosedur ini sering digunakan untuk mengukur level keamanan *computer*. Level keamanan sebuah komputer merupakan keamanan sebuah informasi atau data yang tersimpan agar terhindar dari tindakan *cybercrime* atau aktivitas kejahatan pada komputer atau jaringan. Sebagai salah satu cara untuk menghindari *cybercrime* yaitu dengan sebuah sistem kontrol yang merujuk kepada orang yang berniat untuk mengakses secara tidak sah ke perangkat sistem kontrol atau jaringan menggunakan komunikasi data atau disebut *Cyber Security System*.

Semakin berkembangnya sebuah sistem semakin berkembang pula sistem keamanannya. Oleh karena itu diperlukan adanya pengujian keamanan setiap komputer, pengujian keamanan akan melakukan proses analisis masalah yang terjadi dan biasanya kesalahan dalam konfigurasi atau pemrograman dapat menciptakan kerentanan, atau potensi kelemahan, yang memungkinkan suatu kesempatan bagi penyerang untuk melakukan tindakan *cybercrime*. Untuk menguji ketangguhan atau kekuatan suatu *system* keamanan pada sebuah *computer* diperlukan adanya *Testing Security System*.

Hal ini lah yang kemudian menjadi Motivasi bagi Himpunan Mahasiswa Jurusan Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul untuk melaksanakan

kegiatan Seminar dan *Workshop* yang bertemakan *Innovation of Technologies* guna menambah wawasan dan memanfaatkan perkembangan Teknologi ini yang tentunya sangat dibutuhkan oleh Masyarakat, Mahasiswa dan Karyawan.

II. DASAR PEMIKIRAN

Kegiatan ini merupakan kegiatan yang bersifat formal dibawah institusi yang sah. Oleh karena itu sebagai legalitas kegiatan landasan yang digunakan adalah sebagai berikut:

1. Tri Dharma Perguruan Tinggi.
2. Program kerja pengurus Himpunan Mahasiswa Jurusan Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul periode 2018/2019.

III. TUJUAN KEGIATAN

Tujuan diselenggarakan kegiatan ini adalah untuk:

1. Pemahaman dan penyadaran tentang Teknologi untuk Perubahan masa depan yang lebih baik.
2. Mendorong minat Peserta dan mengoptimalkan Peran IT
3. Menambah pengetahuan mengenai *Sosial Media for Business, Cyber Security Defense* dan *Testing Security System*.
4. Meningkatkan Kualitas Peserta agar mampu berhadapan dengan teknologi yang semakin canggih.
5. Untuk meningkatkan kesadaran generasi muda sebagai agen pembaharu masa depan Indonesia.

IV. JENIS KEGIATAN

Kegiatan ini berupa seminar nasional untuk semua kalangan baik dari dalam maupun dari luar Universitas Esa Unggul

V. TEMA KEGIATAN

Seminar Nasional ini bertema : *"Innovation of technologies"* Inovasi Teknologi untuk Pembaharuan yang lebih baik.

VI. TARGET PESERTA

Kegiatan ini diharapkan mencapai peserta sebanyak 500 orang yang terdiri dari :

- Seluruh mahasiswa dan kalangan dosen
- Lembaga dan instansi
- Masyarakat umum dan Karyawan

VII. TEMPAT DAN WAKTU

Bentuk kegiatan Seminar Nasional Dan Workshop ini akan berlangsung selama 2 hari yaitu :

Kegiatan Seminar Nasional ini dilaksanakan pada :

Hari / Tanggal : Kamis, 13 Desember 2018
Waktu : 09:00 – 15:05 WIB
Tempat : Ballroom Kemala Universitas Esa Unggul

Kegiatan Workshop ini dilaksanakan pada :

Hari/Tanggal : Jum'at, 14 Desember 2018
Waktu : 12.30 – 15.05 WIB
Tempat : Ruang 811

VIII. SUSUNAN PANITIA

Terlampir

IX. SUSUNAN ACARA

Terlampir

X. ANGGARAN DANA

Terlampir

XI. PENUTUP

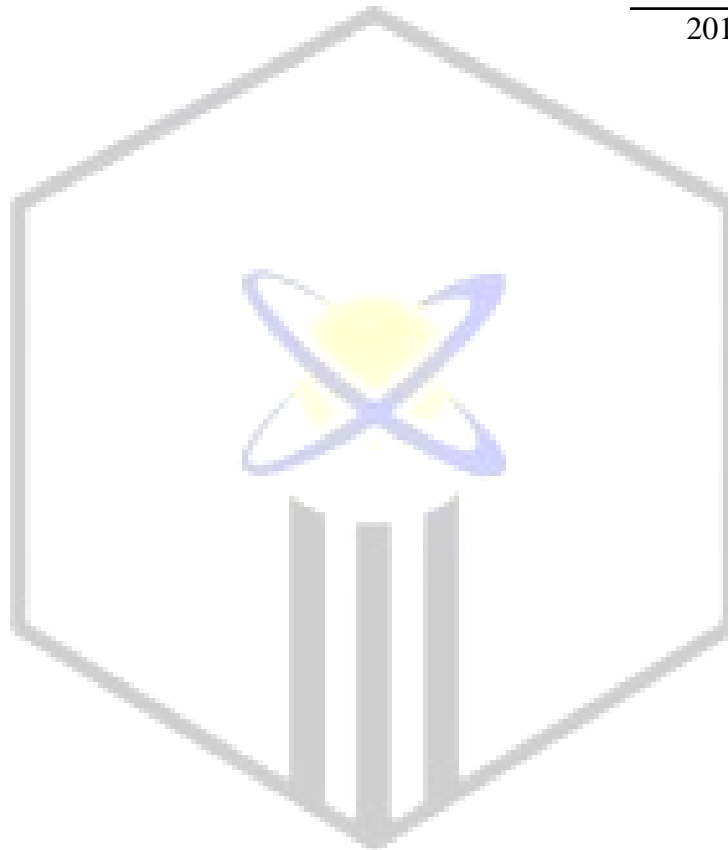
Demikian proposal ini kami buat untuk menjadi bahan pertimbangan. Atas nama keluarga Himpunan Mahasiswa Jurusan Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul Jakarta dan selaku panitia dalam Seminar Nasional *Innovation of Technologies* ini mengharapkan dukungan moril maupun materil untuk Kesuksesan kegiatan Seminar ini. Atas Dukungan dan Partisipasinya kami ucapkan Terimakasih.

Jakarta, 9 September 2018

Ketua Pelaksana



Eva Milenia Surya Buana
2017-08-03-050



HUMANIS

LEMBAR PENGESAHAN

*Seminar Nasional
"Innovation of Technologies"*

Kamis, 13 Desember 2018

Jum'at, 14 Desember 2018

Hormat Kami,

**Ketua Himpunan Mahasiswa
Prodi Sistem Informasi
Fakultas Ilmu Komputer**



Nafiza Samditya Putra

2017-08-03-093

Menyetujui,

**Kepala Program Studi Sistem Informasi
Fakultas Ilmu Komputer**



Indriani Noor Hapsari, S.T., M.T.

Indriani Noor Hapsari, S.T., M.T.

Mengetahui,

**Ka. Bagian Pengembangan
Dan Organisasi**



Rahmadadi, S,E



LAMPIRAN - LAMPIRAN

HUMANIS

SUSUNAN PANITIA

Seminar Nasional

Innovation of Technologies

Kamis, 13 Desember 2018

Jum'at, 14 Desember 2018

Pembina	Indriani Noor, S.T., M.T.	
Penanggung jawab	Nafiza Samditya Putra (No. Hp: 081515634163)	(2017-08-03-093)
Ketua pelaksana	Eva Milenia Surya Buana (No. Hp: 089643893047)	(2017-08-03-050)
Koordinator Lapangan	Muhammad Noor Ilham (No. Hp: 081285723226)	(2017-0803-002)
Sekretaris	Aulia Larasati Wahyuningsih	(2017-08-03-057) (2017-08-03-001)
Bendahara	Rivara Nur Kholifah	(2017-08-03-027)
Tim Acara	Theresia Reni Claudia Chronika Sitorus Muhammad Harits Darmawan	(2017-08-03-080) (2017-08-03-073)
Tim Humas	Victor candra Rendy Nurmarianto Alyssa Noveria Salsabila	(2017-08-03-014) (2017-08-03-008) (2018-08-03-005)
Tim Keamanan	Harfi Maliki Danni Nur Mutaqqin Alfonsus Ligouri Seagel	(2017-08-03-096) (2017-08-03-051) (2017-08-03-039)
Tim Perlengkapan	Faizal Abdussalam Kukuh Dwi Septiawan Irsad Hidayatullah Dimas Aditya Pratama Ferdy Ardiyansah	(2017-08-03-017) (2017-08-03-030) (2017-08-01-169) (2017-08-01-049) (2017-08-03-018)
Tim Konsumsi	Nur Apriany Sari Hafizah Safira Kaurani Ana Nur Chodijah	(2017-08-03-094) (2017-08-01-084) (2017-08-01-136)
Tim Dokumentasi	Lewinsan Hamonangan Panjaitan Muhammad Permana Dolar Samuel Wahyu	(2017-08-03-063) (2017-08-01-171) (2017-08-03-033)

SUSUNAN ACARA

Seminar Nasional

Innovation of Technologies

Kamis, 13 Desember 2018

NO.	WAKTU	DURASI	KEGIATAN
1.	09:00-10:00	60 menit	Registrasi Peserta
2.	10:00-10:05	5 menit	Pembacaan Susunan Acara
3.	10:05-10:10	5 menit	Menyanyikan Lagu Indonesia Raya
4.	10:10-10:15	5 menit	Doa Pembukaan
5.	10:15-10:25	10 menit	Sambutan Ketua Organisasi, Ketua Pelaksana dan Pembina Seminar
6.	10:25-10:30	5 menit	Pembukaan Sesi Seminar I
7.	10:30-11:30	60 menit	Sesi Seminar I oleh Indra Sugiarto tentang <i>Sosial Media for Business</i>
8.	11:30-11:45	15 menit	Sesi Tanya Jawab I
9.	11:45-11:50	5 menit	Penyerahan Plakat
10.	11:50-13:00	70 menit	ISHOMA
11.	13:00-13:05	5 menit	Pembukaan Sesi Seminar II
12.	13:05-14:05	60 menit	Sesi Seminar II oleh BSSN (Badan Siber Sandi Negara) tentang <i>Cyber Security Defense</i>
13.	14:05-14:20	15 menit	Sesi Tanya Jawab II
14.	14:20-14:25	5 menit	Kesimpulan Acara
15.	14:25-14:30	5 menit	Penyerahan Plakat
16.	14:30-14:40	10 menit	Pembagian <i>Doorprize</i>
17.	14:40-14:55	15 menit	Hiburan : Tari Daerah
18.	14:55-15:00	5 menit	Doa Penutup
19.	15:00-15:05	5 menit	Penutupan Acara

SUSUNAN ACARA

Workshop

Innovation of Technologies

Jum'at, 14 Desember 2018

NO.	WAKTU	DURASI	KEGIATAN
1	12:30-13:30	60 menit	Registrasi Peserta
2.	13:30-13:35	5 menit	Pembukaan Workshop
3.	13:35-13:40	5 menit	Doa Pembukaan
4.	13:40-14:40	60 menit	Sesi Workshop oleh Zico Ekel tentang <i>Testing Security System with DracOs</i>
5.	14:40-14:55	15 menit	Sesi Tanya Jawab
6.	14:55-15:00	5 menit	Doa Penutup
7.	15:00-15:05	5 menit	Penutupan Acara

HUMANIS

RENCANA ANGGARAN DANA

Seminar Nasional

Innovation of Technologies

Kamis, 13 Desember 2018

Jum'at, 14 Desember 2018

PEMASUKAN

Keterangan	Jumlah	Harga	Subtotal
Tiket Seminar			
• Mahasiswa	400 orang	Rp. 50.000	Rp. 20.000.000
• Umum	100 orang	Rp. 60.000	Rp. 6.000.000
Tiket Workshop			
• Mahasiswa	35 orang	Rp. 40.000	Rp. 1.400.000
• Umum	15 orang	Rp. 50.000	Rp. 750.000
		Total	Rp. 28.150.000

PENGELUARAN

1. Materi

Keterangan	Jumlah	Harga (satuan Rp)	Total
Pembicara	3 orang	-	Rp. 7.000.000
		Total	Rp. 7.000.000

2. Kesekretariatan

Keterangan	Jumlah	Harga (satuan Rp)	Total
Kertas A4	1 rim	Rp. 50.000	Rp. 50.000
Catridge Hitam Putih	1 pack	Rp. 240.000	Rp. 240.000
Catridge Warna	1 pack	Rp. 260.000	Rp. 265.000
Jilid porposal	-	-	Rp. 20.000
Fotocopy	-	-	Rp. 20.000
Amplop	1 pack	Rp. 25.000	Rp. 25.000
Buku Kwitansi	5 buah	Rp. 5000	Rp. 15.000
		Total	Rp. 630.000

3. Dokumentasi

Keterangan	jumlah	Harga (satuan Rp)	Total
Banner	1 buah	Rp. 100.000	Rp. 100.000
x-Banner	1 buah	Rp. 80.000	Rp. 80.000
Poster	100 pack	Rp. 5.280	Rp. 528.000
Iklan	-	-	Rp. 300.000
		Total	Rp. 1.008.000

4. Konsumsi

Keterangan	jumlah	Harga (satuan Rp)		Total
Snack	575 orang	Rp.	6.000	Rp. 3.450.000
Makan siang Peserta dan Panitia	525 orang	Rp.	11.000	Rp. 5.775.000
Makan Siang Pembicara dan Dosen	10 orang	Rp.	27.000	Rp. 270.000
Buah	-	-	-	Rp. 100.000
Kue lapis	1 pack	Rp.	25.000	Rp. 25.000
Air Mineral Cup	2 pack	Rp.	20.000	Rp. 40.000
Air Mineral Botol	1 pack	Rp.	48.000	Rp. 48.000
			Total	Rp. 9.708.000

5. Perlengkapan

Keterangan	jumlah	Harga (satuan Rp)		Total
Ballroom Kemala	-	-	-	Rp. 500.000
Kursi	400 buah	Rp.	5.000	Rp. 2.000.000
Bingkai	3 buah	Rp.	20.000	Rp. 60.000
Kertas Sertifikat	1128 lembar	Rp.	1500	Rp. 1.692.000
Name tag Panitia	25 buah	Rp.	4.000	Rp. 100.000
Trashbag	3 pack	Rp.	20.000	Rp. 60.000
Lakban	1 buah	Rp.	10.000	Rp. 10.000
Plakat	3 buah	Rp.	60.000	Rp. 180.000
Seminar Kit				
• Pulpen	50 buah	Rp.	2.000	Rp. 100.000
• Note	50 buah	Rp.	3.000	Rp. 150.000
• Sticker	50 buah	Rp.	2000	Rp. 100.000
• Totebag	50 buah	Rp.	8000	Rp. 400.000
Doorprize	-	-	-	Rp. 1.000.000
			Total	Rp. 6.352.000

6. Humas

Keterangan	Jumlah	Harga (satuan Rp)	Total
Transportasi	-	-	Rp. 400.000
Pulsa	-	-	Rp. 52.000
		Total	Rp. 452.000

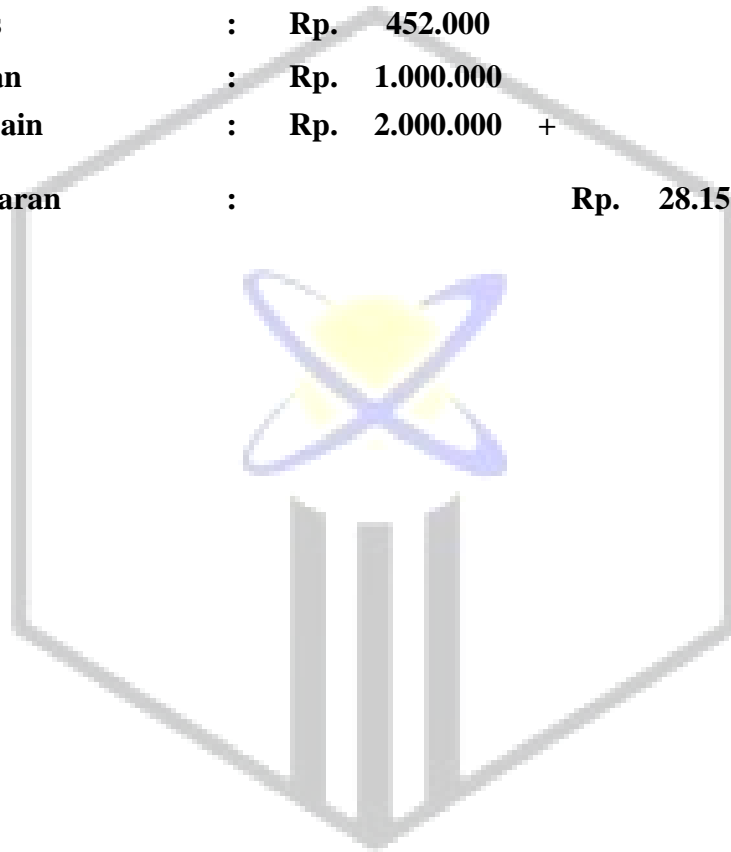
7. Hiburan

Keterangan	Jumlah	Harga (satuan Rp)	Total
Sewa Penari	-	-	Rp 1.000.000
		Total	Rp. 1.000.000

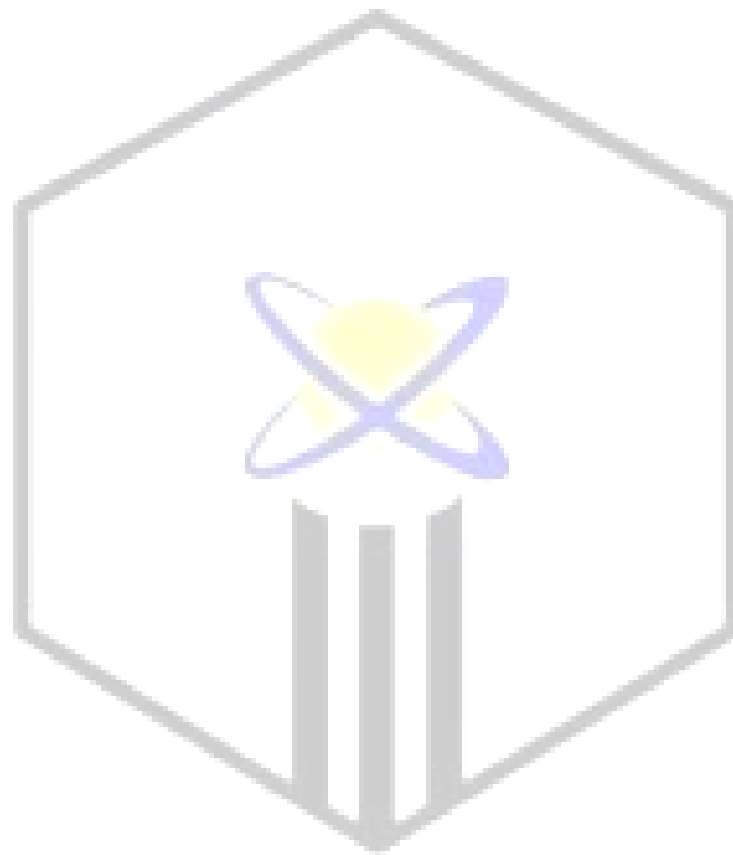
8. Lain-Lain

Keterangan	Jumlah	Harga (satuan Rp)	Total
Biaya Tak Terduga	-	-	Rp 2.000.000
		Total	Rp. 2.000.000

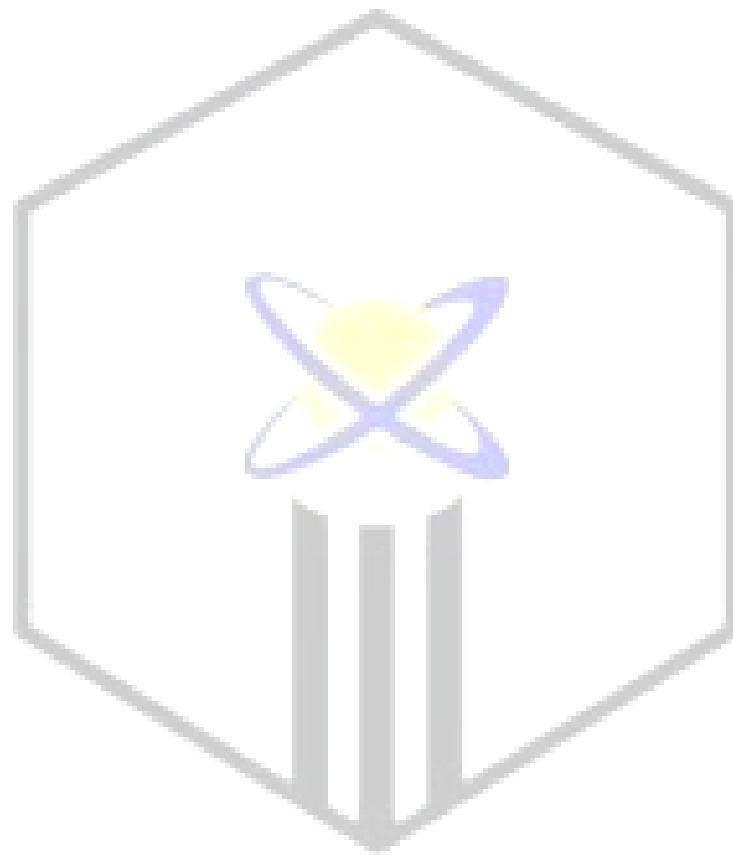
I. Anggaran Pemasukan	:	Rp. 28.150.000	
II. Anggaran Pengeluaran			
1. Materi	:	Rp. 7.000.000	
2. Kesekretariatan	:	Rp. 630.000	
3. Dokumentasi	:	Rp. 1.008.000	
4. Konsumsi	:	Rp. 9.708.000	
5. Perlengkapan	:	Rp. 6.352.000	
6. Humas	:	Rp. 452.000	
7. Hiburan	:	Rp. 1.000.000	
8. Lain-Lain	:	Rp. 2.000.000	+
Total Pengeluaran	:	Rp. 28.150.000	-



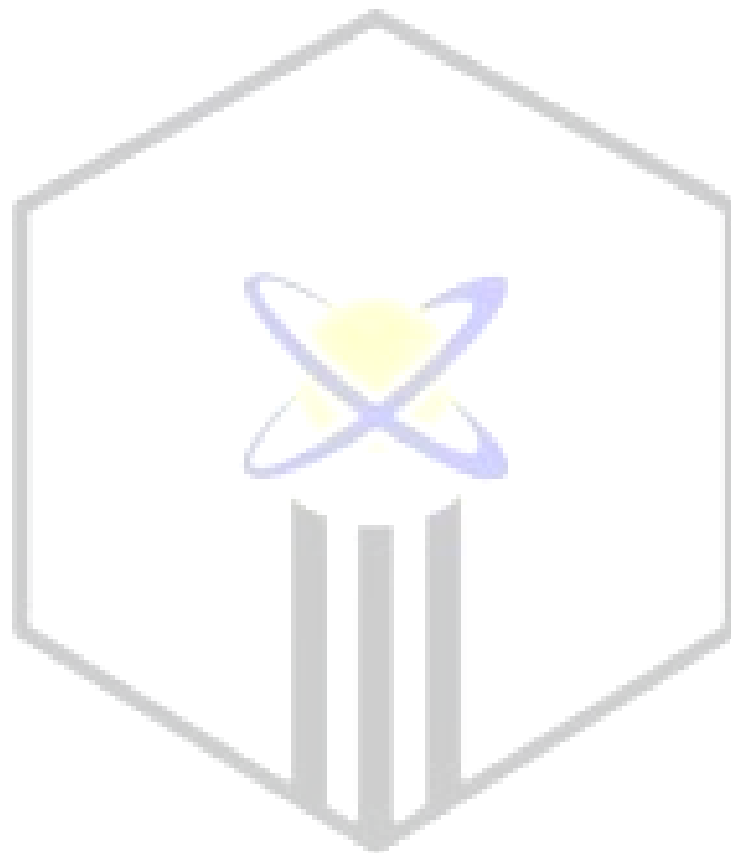
HUMANIS



HUMANIS



HUMANIS



HUMANIS