UNIVERSITAS BUDI LUHUR
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
KAMPUS PUSAT : Jl. Raya Ciledug, Petukangan Utara, Jakarta Selatan 12260
Telp : (021) 5853753 (Hunting) Fax : (021) 7371164, 5853752
Website : http://www.budiluhur.ac.id

KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS BUDI LUHUR

NOMOR : K/UBL/FTI/000/038/08/18

TENTANG:
PENUGASAN KEGIATAN TRI DHARMA & PENUNJANG BAGI DOSEN
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI UNIVERSITAS BUDI LUHUR
SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2018/2019

DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI UNIVERSITAS BUDI LUHUR

Menimbang :

1) Bahwa Dosen adalah pendidik profesional dan ilmu dengan tugas utama mentrans-formasikan, mengembangkan, dan menyebarluaskan ilmu pengetahuan, teknologi, dan seni melalui pendidikan/pengajaran penelitian & karya ilmiah, dan Pengabdian pada masyarakat yang dikenal dengan istilah Tri Dharma Perguruan Tinggi;
2) Bahwa untuk meningkatkan profesionalitas dan kompetensi sebagai pendidik profesional maka dipandang perlu untuk memberikan tugas-tugas tambahan/penunjang dalam lingkup kegiatan penunjang Tri Dharma;

Mengingat :

1) Undang – undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
2) Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 4 tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
3) Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
4) Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 15 Tahun 2017 tentang Penamaan Program Studi Pada Perguruan Tinggi;
5) Akta Yayasan Pendidikan Budi Luhur Tanggal 23 Desember 1991;
6) Peraturan Pengurus Yayasan Pendidikan Budi Luhur Cakti Nomor: K/YBLC/KEP/000/389/08/17 tanggal 24 Agustus 2017 tentang Statuta Universitas Budi Luhur;

UNIVERSITAS BUDI LUHUR

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

KAMPUS PUSAT : Jl. Raya Ciledug, Petukangan Utara, Jakarta Selatan 12260
Telp : (021) 5853753 (Hunting), (021) 7371164, Fax : (021) 5853753
Website : http://www.budiluhur.ac.id

M E M U T U S K A N

Menetapkan :

PERTAMA : Menugaskan dosen-dosen Fakultas Teknologi Informasi Universitas Budi Luhur untuk melaksanakan kegiatan **Tri Dharma Perguruan Tinggi dan penunjangnya** pada Semester Gasal Tahun Akademik 2018/2019 yang meliputi:

a. **Kegiatan partisipasi aktif** dalam Pertemuan Ilmiah sebagai Ketua/Anggota/Peserta/Pembicara/Penulis/Narasumber pada kegiatan Seminar, Workshop, Konferensi, Pelatihan, Simposium, Lokakarya, Forum Diskusi, Sarasehan dan sejenisnya;

b. **Publikasi Ilmiah** pada Prosiding, Jurnal/majalah/surat kabar dan sejenisnya;

c. **Partisipasi dalam organisasi** profesi, organisasi keilmuan dan/atau organisasi lain yang menunjang kegiatan Tri Dharma Pendidikan Tinggi;

d. **Pengabdian Kepada Masyarakat (PPM)**, dalam kegiatan terprogram, terjadwal atau insidental;

KEDUA : Dosen-dosen yang melaksanakan penugasan wajib membuat Laporan Kegiatan, dengan mengikuti pedoman dari Fakultas/Program Studi, sebagai pertanggungjawaban atas kegiatan yang diikuti;

KETIGA : Kegiatan Tri Dharma yang tidak termasuk dalam surat keputusan ini akan memiliki penugasan tersendiri;

KEEMPAT : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dan akan diubah sebagaimana mestinya apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan.

Ditetapkan di : Jakarta
Pada Tanggal : 01 Agustus 2018

Dekan Fakultas Teknologi Informasi

Dr. Goenawan Brotosaputro, S.Kom., M.Sc

UNIVERSITAS BUDI LUHUR
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
KAMPUS PUSAT : Jl. Raya Ciledug, Petukangan Utara, Jakarta Selatan 12260
Telp : (021) 5853753 (Hunting), (021) 7371164, Fax : (021) 5853753
Website : http://www.budiluhur.ac.id

LAMPIRAN KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS BUDI LUHUR

NOMOR : K/UBL/FTI/000/038/08/18

TENTANG:

PENUGASAN KEGIATAN TRI DHARMA & PENUNJANG BAGI DOSEN
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI UNIVERSITAS BUDI LUHUR
SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2018/2019

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA JENJANG STRATA 1

NO	NIP	NIDN/NUP	NAMA DOSEN
1	140062	0324107203	ABDUL MUIS SOBRI ✓
2	040028	0302068001	ACHMAD ADITYA AU ✓
3	140017	0305118901	ACHMAD ARDIANSYAH ✓
4	130037	0320038303	AGUNG SAPUTRA
5	160034	0304039102	AHMAD PUDOLI
6	120080	0315018603	ALEXANDER J.P. SIBARANI ✓
7	130019	0301098202	ANDRI SUNANDAR
8	170024	8848870018	ANDY RIO HANDOKO
9	140031	0314038803	ANGGA KUSUMA NUGRAHA
10	170031	0328079201	AQMAL MAULANA ✓
11	160015	9903020850	ARMAN YUSUF
12	030582	0301027501	ARSANTO NARENDRO ✓
13	030561	0301048101	BASUKI HARI PRASETYO
14	120003	0318068503	CHANDRA JATNIKA
15	120096	0311098901	DOLLY VIRGIAN SHAKA YUDHA SAKTI ✓
16	120107	0328028503	DWI PUSPITA ANGGRAENI ✓
17	130036	0304028702	FEBI ARI WICAKSONO ✓
18	050017	0315058201	FERNANDO SITINDAON ✓
19	130005	0305026801	GUNAWAN PRIA UTAMA ✓
20	110013	0306058502	HARIS MUNANDAR ✓
21	110095	0302018604	IKA SUSANTI ✓
22	030557	0005017601	IMELDA ✓
23	080062	0322038603	INDRA ✓
24	100080	0325128504	IWAN SAPUTRA ✓
25	890001	0305076701	KRISNA ADIYARTA ✓
26	170023	0327118903	KUS ANDRIADI ✓
27	050047	0328017702	LESTARI MARGATAMA ✓
28	150004	0322089002	MARKO ✓
29	140018	0308128901	MEPA KURNIASIH ✓
30	180071	0330127502	MERRY ANGGRAENI ✓

UNIVERSITAS BUDI LUHUR

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

KAMPUS PUSAT : Jl. Raya Ciledug, Petukangan Utara, Jakarta Selatan 12260
Telp : (021) 5853753 (Hunting), (021) 7371164, Fax : (021) 5853753
Website : http://www.budiluhur.ac.id

NO	NIP	NIDN/NUP	NAMA DOSEN
31	010012	0321117001	MOHAMMAD ANIF ✓
32	100059	0329067903	MUFTI ✓
33	040060	0329068201	MUHAMMAD AINUR RONY ✓
34	930006	0303106905	MUHAMMAD FAKHRURRAZI ✓
35	960008	0316097401	MUHAMMAD SYAFRULLAH ✓
36	170027	0316087306	NAMORA ✓
37	180070	0305126805	NANO PRAMONO SOERYONEGORO ✓
38	120039	0302088801	NANSA SUTIONO ✓
39	110037	0312128002	NURUL JAMAL ✓
40	040024	0322028201	PIPIN FARIDA ARIYANI ✓
41	110081	0318078803	PUJIANTO ✓
42	030001	0319087801	PURWANTO ✓
43	170067	0308029102	PUTRI HAYATI ✓
44	140061	0330108801	RAHMAT OKTAVIAN ✓
45	120050	0317068301	REVA RAGAM SANTIKA ✓
46	900016	0328036602	RIRIT ROESWIDIAH ✓
47	030550	0311068001	RIZKY TAHARA SHITA ✓
48	010021	0322027501	SAFRINA AMINI ✓
49	130034	0306048402	SAKUR ✓
50	090020	0305068203	SEJATI WALUYO ✓
51	910008	0330016701	SISWANTO ✓
52	960019	0314097004	SUBANDI ✓
53	070051	0312067402	SUBANDI ✓
54	170030	0305068605	SYAMSUDIN ZUBAIR ✓
55	960010	0315117302	UTOMO BUDIYANTO ✓
56	080057	0317048601	WINDARTO ✓
57	180069	0322058003	WINDHY WIDHYANTY ✓
58	160064	0320068902	YAN IMAKA SYUKUR ✓
59	130038	0213068501	YUDI WIHARTO

Ditetapkan di : Jakarta
Pada Tanggal : 01 Agustus 2018

Dekan Fakultas Teknologi Informasi

Dr. Goenawan Brotosaputro, S.Kom., M.Sc

LAPORAN KEGIATAN SEMINAR REGIONAL



PELATIHAN DOSEN

"*COMPUTER FORENSIC*"

OLEH

Pipin Farida Ariyani, S.Kom., M.T.I.

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS BUDI LUHUR
GASAL 2018/2019

LEMBAR PENGESAHAN

1.	**Judul Seminar**	:	Pelatihan Dosen "*Computer forensic*"
2.	**Bidang Ilmu**	:	Ilmu Pengetahuan dan Teknologi
3.	**Peserta**		
	a. Nama Lengkap	:	Pipin Farida Ariyani, S.Kom., M.T.I.
	b. Jenis Kelamin	:	Perempuan
	c. NIP/NIDN	:	040024/0322028201
	d. Jabatan Fungsional	:	Asisten Ahli
	e. Jabatan Struktural	:	Dosen Tetap
	f. Program Studi	:	Teknik Informatika
	g. Alamat Surel (e-mail)	:	pipin.ariyaniariyani@budiluhur.ac.id
4.	**Tanggal Pelaksanaan**	:	Rabu-Kamis, 30-31 Januari 2019
5.	**Lokasi Kegiatan**	:	Lab.Komputer, Universitas Budi Luhur
6.	**Lama Kegiatan**	:	2 Hari
7.	**Biaya yang Diperlukan**	:	-

Jakarta, 4 Februari 2019

Dosen Partisipan



Pipin Farida Ariyani, S.Kom., M.T.I.

NIP: 040024

KATA PENGANTAR

Dengan mengucap syukur Alhamdulillah, penulisan laporan kegiatan seminar ini dapat tersusun dengan lancar. Kegiatan seminar regional ini membahas tentang segala hal yang terkait dengan ilmu komputer forensik terutama dalam dunia digital..

Laporan ini menguraikan kegiatan pelatihan untuk Dosen bertema "*Computer forensic*" yang dilaksanakan pada Universitas Budi Luhur, Jakarta tanggal 30 - 31 Januari 2019. Mudah-mudahan bermanfaat bagi yang memerlukan. Apabila terdapat kekurangan dan kelemahan dalam penyusunan laporan ini, kami menerima saran dan kritik guna penyempurnaan lebih lanjut.

Jakarta, Februari 2019

Pipin Farida Ariyani, S.Kom., M.T.I.
NIP: 040024

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN i
KATA PENGANTAR ii
DAFTAR ISI iii
I. KEGIATAN 1
1.1. Nama Kegiatan 1
1.2. Latar Belakang 1
1.3. Tujuan Kegiatan Seminar 2
1.4. Alokasi Waktu Partisipasi 2
1.5. Pembicara Seminar 2
1.6. Pelaksanaan Seminar 2
II. LAMPIRAN 4
2.1. Sertifikat 4
2.2. Foto Kegiatan 4

I. KEGIATAN

1.1. Nama Kegiatan

Kegiatan workshop untuk pembekalan Dosen ini berjudul "*Computer forensic*" yang merupakan perhelatan acara dari program studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Informasi.

1.2. Latar Belakang

Seiring dengan kemajuan dibidang teknologi yang terus menerus berkembang, membuat semua pihak terkait harus menggikuti perkembangannya juga agar tidak tertinggal. Salah satu pihak yang ikut mengembangkan diri adalah universitas (institusi pendidikan), dimana semua Universitas (terutama yang mempunyai program studi Teknologi informasi) harus dapat memenuhi kebutuhan industri dalam mendukung rantai kebutuhan akan tenaga kera di industri (IT) dalam era milenial saat ini. Dalam mengikuti perkembangannya, Program Studi Teknik Informatika Universitas Budi Luhur sebagai salah satu pihak terkait menciptakan dua peminatan pada tahun 2015 lalu, yaitu peminatan Network and Web Security dan peminatan Programming Expert. Dalam penysunannya pada bagan kurikulum terdapat enis matakuliah pilihan waib yang merupakan matakuliah pilihan tetapi wajib dipilih oleh mahasiswa. Jenis matakuliah tersebut merupakan matakuliah yang menjadi trend pada masa saat ini, diantaranya adalah Game programming pada peminatan Programming Expert dan *Computer forensic* serta Jaringan Komputer pada peminatan Network and Web Security.

Dalam perjalanannya, penerapan dua peminatan tersebut menghadapi hambatan yang merupakan kendala internal Program Studi. Kendala yang dihadapi dalam penerapan kedua peminatan tersebut adalah pada ketersediaan tenaga pendidik yang menguasai secara mendalam masing-masing peminatan tersebut, terutama pada peminatan Network and Web Security, serta penetapan bahan Tugas Akhir (TA) mahasiswa pada peminatan Network and Web Security dan TA pada bidang Game Programming.

Oleh karena itu untuk meningkatkan kualitas Sumber Daya Manusia (SDM) di bidang Teknik Informatika khususnya dan Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Budi Luhur pada umumnya, diperlukan pembekalan yang mencakup kedua peminatan tersebut. pembekalan tersebut terbagi menjadi tiga kategori, yaitu kategori Jaringan Komputer, kategori *Computer forensic* dan kategori *Game Programming.*

1.3. Tujuan Kegiatan Seminar

Seminar ini mempunyai tujuan, antara lain:

a. Untuk memberikan bekal ilmu para dosen dan untuk pengembangan ilmu sebagai bekal mengajar dengan profesional pada matakuliah terkait yang diampunya.
b. Untuk membuka wawasan Dosen dan Program Studi dalam merancang model Tugas Akhir mahasiswa khususnya pada bidang *Web Security* dan *Digital Forensic*.

1.4. Alokasi Waktu Partisipasi

Kegiatan ini dilaksanakan pada :

Hari / Tanggal : Rabu-Kamis / 30-31 Januari 2019
Waktu Pelaksanaan : 08.00 s.d s.d. selesai
Tempat Pelaksanaan : Lab.Komputer, Universitas Budi Luhur

1.5. Pembicara Seminar

Narasumber pada workshop ini adalah Bapak Dr (Cand) Yudi Prayudi, S.Si, M.Kom, Dosen UII dan Kepala Pusat Studi Forensika Digital FTI UII.

1.6. Pelaksanaan Seminar

Pelatihan dilaksanakan dalam 2 (dua) hari dengan topik pembahasan sebagai berikut:

a. Melakukan analisis keamanan *username* dan *password* yang digunakan dalam kegiatan digital seperti *email* atau media sosial.
b. Pengamanan menggunakan metode *hashing* .
c. Memberikan wawasan seputar gerakan serangan (perang) dalam dunia digital.
d. Memberikan wawasan tentang *tools* untuk spionase dalam dunia digital dan bagaimana mengatasi serangan yang terjadi.

e. *Tracking* IP *address* dan *email.*

f. Melakukan forensik terhadap data gambar, audio dan video menggunakan *software*.

II. LAMPIRAN

2.1. Sertifikat



2.2. Foto Kegiatan



