



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510
021 - 5674223 (hunting) 021- 5682510 (direct) Fax : 021 - 5674248
Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

SURAT TUGAS**No. 6959/ST-Mengajar/Gasal/FASILKOM/UEU/IX/2024**

Berdasarkan Surat Kesiediaan Mengajar Dosen (terlampir), maka DEKAN/Kepala Fakultas Ilmu Komputer, memberikan tugas kepada :

Nama : BAMBANG IRAWAN, S.Kom, M.Kom, Ph.D
No. Dosen / NIP : 6959 / 213010461
NIDN / NIDK : 0308057005
Jabatan Akademik : Lektor Kepala (400)
Alamat : ASRAMA POLRI NO 31 RT 07/011 TANJUNG PRIUK

Untuk mengajar pada Semester Ganjil 2024 - 2025 yang berlangsung dari tanggal 16 September 2024 sampai dengan tanggal 2 Februari 2025 untuk mata kuliah:

| No. | MATA KULIAH | SKS | SEKSI | BASIS |
|-----|---------------------------------|-----|-------|---------------------------|
| 1 | CIE619 Cyber Security | 3 | KH201 | Paralel/Reguler-2 Bekasi |
| 2 | CSF413 Jaringan Komputer | 3 | KH201 | Paralel/Reguler-2 Bekasi |
| 3 | CSF413 Jaringan Komputer | 3 | KH201 | Paralel/Reguler-2 Bekasi |
| 4 | CIE512 Kriptografi | 3 | KH001 | Reguler-1 Bekasi |
| 5 | CMC102 Rekayasa Perangkat Lunak | 3 | EU101 | Paralel/Reguler-2 Jakarta |
| 6 | CIE512 Kriptografi | 3 | KH002 | Reguler-1 Bekasi |
| 7 | CIE722 Jaringan Komputer lanjut | 3 | KH001 | Reguler-1 Bekasi |
| 8 | CIE722 Jaringan Komputer lanjut | 3 | KH001 | Reguler-1 Bekasi |
| 9 | CIE722 Jaringan Komputer lanjut | 3 | KH001 | Reguler-1 Bekasi |

Dengan Hak dan Tanggung Jawab sebagai berikut :

- Menyusun Rencana Pembelajaran Semester (RPS) yang ditetapkan oleh Fakultas/Program Studi sebelum perkuliahan dimulai dalam bentuk yang telah ditetapkan oleh Universitas;
- Membuat bahan kuliah/praktikum berbasis konsep untuk 14 kali pertemuan dan di upload pada web pembelajaran Universitas Esa Unggul yaitu untuk bahan pembelajaran (teori) di <https://siakad.esaunggul.ac.id> dan modul kuliah praktikum di Repository Perpustakaan Universitas Esa Unggul <http://digilib.esaunggul.ac.id/>;
- Menghadiri dan memberikan bahan kuliah/praktek pada kegiatan perkuliahan/praktikum tepat waktu sesuai dengan jadwal yang telah ditetapkan;
- Memotivasi mahasiswa untuk mempelajari bahan kuliah yang diberikan dan bahan lain dari perpustakaan;
- Melakukan evaluasi keberhasilan mahasiswa secara objektif melalui pemberian tugas-tugas sesuai dengan kebutuhan mata kuliah yang diajarkan dan ujian tengah/akhir semester;
- Menerima honor sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Yayasan Pendidikan Kemala Bangsa/Universitas Esa Unggul berdasarkan persyaratan dan kualifikasi yang dimiliki;

Demikian Surat Tugas ini diberikan untuk dilaksanakan sebaik-baiknya.

Jakarta, 1 September 2024

Dekan/Kepala Fakultas Ilmu Komputer



Dr. Vitri Tundjungsari, S.T., M.Sc., M.M.
NIP. 222010872



JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Ganjil 2024 - 2025

Mata kuliah : Cyber Security (3 sks)

Kode : CIE619

Prodi : Teknik Informatika

Kelas : KH201

Semester : 6

Ruang : KHIB408

Dosen : BAMBANG IRAWAN , S.Kom, M.Kom, Ph.D

| NO | Rencana perkuliahan | | | Pelaksanaan perkuliahan | | | Keaktifan Mahasiswa | | Paraf | |
|----|-----------------------|-----------------|--|-------------------------|-----------------|-------------------------------------|---------------------|---------|-------|-----|
| | Hari/tgl | Jam ke | Materi / Kegiatan | Hari/tgl | Jam ke | Materi / Kegiatan | Kesan Dosen | Jml Mhs | Dosen | Mhs |
| 1 | Sabtu 21-9-24 | 12:00- 14:30 | SISTEM DAN ANCAMAN KEAMANAN SIBER | Sabtu 21-9-24 | 12:00- 14:30 | pendahuluan | ok | 9 | | |
| 2 | Sabtu 28-9-24 | 12:00- 14:30 | ETIKA HACKING DAN HUKUM SIBER | Sabtu 28-9-24 | 12:00- 14:30 | data organisasi | ok | 9 | | |
| 3 | Sabtu 5-10-24 | 12:00- 14:30 | PERANCANGAN KEAMANAN JARINGAN | Sabtu 5-10-24 | 12:00- 14:30 | serangan ,konsep dan teknik | ok | 10 | | |
| 4 | Sabtu 12-10- 24 | 12:00- 14:30 | KEAMANAN INTERNET WEB | Sabtu 12-10- 24 | 12:00- 14:30 | metode infiltrasi | ok | 8 | | |
| 5 | Sabtu 2-11-24 | 10:00- 12:30 | IMPLEMENTASI TEKNOLOGI FIREWALL | Sabtu 2-11-24 | 10:00- 12:30 | analyzing a cyber attack | ok | 11 | | |
| 6 | Sabtu 26-10- 24 | 12:00- 14:30 | IMPLEMENTASI PENCEGAHAN GANGGUAN (IPS) | Sabtu 26-10- 24 | 12:00- 14:30 | security vulnerability and exploits | ok | 6 | | |
| 7 | Sabtu 2-11-24 | 12:30- 15:00 | SISTEM KRIPTOGRAFI | Sabtu 2-11-24 | 12:30- 15:00 | review pertemuan 1-6 | ok | 10 | | |

JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Ganjil 2024 - 2025

Mata kuliah : Cyber Security (3 sks)

Kode : CIE619

Prodi : Teknik Informatika

Kelas : KH201

Semester : 6

Ruang : KHIB408

Dosen : BAMBANG IRAWAN , S.Kom, M.Kom, Ph.D

| NO | Rencana perkuliahan | | | Pelaksanaan perkuliahan | | | Keaktifan Mahasiswa | | Paraf | |
|----|-----------------------|-----------------|--|-------------------------|-----------------|--------------------------------|---------------------|---------|-------|-----|
| | Hari/tgl | Jam ke | Materi / Kegiatan | Hari/tgl | Jam ke | Materi / Kegiatan | Kesan Dosen | Jml Mhs | Dosen | Mhs |
| 8 | Sabtu 23-11-24 | 12:00- 14:30 | IMPLEMENTASI VPN | Sabtu 23-11-24 | 12:00- 14:30 | cyber security landscape | ok | 7 | | |
| 9 | Kamis 12-12- 24 | 19:00- 21:30 | Kp sesi 09, 30/11 fam gath ueu | Kamis 12-12- 24 | 19:00- 21:30 | Kp sesi 09, 30/11 fam gath ueu | | 11 | | |
| 10 | Sabtu 7-12-24 | 12:00- 14:30 | DIGITAL FORENSIC | Sabtu 7-12-24 | 12:00- 14:30 | data privacy | ok | 8 | | |
| 11 | Sabtu 14-12- 24 | 12:00- 14:30 | KRIPTOGRAFI PGP | Sabtu 14-12- 24 | 12:00- 14:30 | data maintenance | ok | 6 | | |
| 12 | Sabtu 21-12- 24 | 12:00- 14:30 | GUIDE TO NETWORK DEFENSE AND COUNTERMEASURES THIRD EDITION | Sabtu 21-12- 24 | 12:00- 14:30 | encryption | ok | 11 | | |
| 13 | Sabtu 11-1-25 | 12:00- 14:30 | KONSEP ALGORITMA KRIPTOGRAFI MODERN | Sabtu 11-1-25 | 12:00- 14:30 | ok | ok | 10 | | |
| 14 | Sabtu 18-1-25 | 12:00- 14:30 | DIGITAL SIGNATURE | Sabtu 18-1-25 | 12:00- 14:30 | presentasi proyek | ok | 0 | | |





UNIVERSITAS ESA UNGGUL

Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510
021 - 5674223 (hunting) 021- 5682310 (direct) Fax : 021 - 5674248
Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

SEMESTER : Semester Ganjil 2024 - 2025

Nama Mata Kuliah : Cyber Security

Dosen : BAMBANG IRAWAN , S.Kom, M.Kom, Ph.D (6959)

Kode MK dan Seksi : CIE619 (KH201)

Jadwal dan Ruang : Sabtu, 12:00 - 14:30 (KHIB408)

| No. | NAMA MAHASISWA | NIM | Tatap Muka / Tanggal | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------------------------------|-------------|----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | | 1 21 Sep | 2 28 Sep | 3 05 Okt | 4 12 Okt | 5 02 Nov | 6 26 Okt | 7 02 Nov | 8 23 Nov | 9 12 Des | 10 07 Des | 11 14 Des | 12 21 Des | 13 11 Jan | 14 18 Jan |
| 1. | FEBRIANSYAH | 20200801407 | A | I | H | H | H | I | I | H | H | H | H | H | H | A |
| 2. | MUHAMMAD RYAN NOVANDI | 20210801304 | I | I | H | H | H | H | H | A | H | A | H | H | I | A |
| 3. | RYAN WAHYU SIMBOLON | 20210801312 | H | H | H | I | H | H | H | H | H | H | H | H | A | |
| 4. | ARYA GADING | 20210801321 | H | H | H | H | H | H | H | S | H | H | H | H | A | |
| 5. | DELVIE DELLAWATI SIAGIAN | 20210801454 | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | A | |
| 6. | ANGGRAENI AGUSTIN | 20210801468 | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | I | H | A | |
| 7. | RICARDO | 20210801494 | H | H | H | H | H | I | H | S | H | H | A | H | A | |
| 8. | YOGGY MONTANA HENDRY | 20210801502 | H | H | H | H | H | I | H | H | H | H | I | H | A | |
| 9. | SEPTIAN VIERI | 20220801410 | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | H | A | |
| 10. | PUTRI MARGARET PEBRIANTI SIAHAAN | 20220801415 | H | H | H | H | H | I | H | H | H | H | I | H | A | |
| 11. | EKA SAPUTRA | 20220801418 | H | H | I | I | H | I | H | I | H | I | I | H | A | |
| 12. | NOBI SUMARIGA | 20230801503 | H | H | H | I | H | H | H | H | H | I | H | H | A | |





UNIVERSITAS ESA UNGGUL
 FAKULTAS ILMU KOMPUTER
 Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510
 021 - 5674223 (hunting) 021- 5682510 (direct) Fax : 021 - 5674248
 Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

NILAI AKHIR

Semester Ganjil 2024 - 2025

Kode : CIE619

Kelas : KH201

Dosen : BAMBANG IRAWAN , S.Kom, M.Kom,
Ph.D

Matakuliah : Cyber Security

Prodi : Teknik Informatika

| No | N I M | Nama Mahasiswa | aktivitas | hasil | UTS | UAS | tugas | quiz | NA | Nilai Akhir | |
|----|-------------|----------------------------------|-------------|--------|------|------|-------|------|-------|-------------|-------|
| | | | partisipasi | proyek | | | | | | Angka | Huruf |
| | | | 10 % | 50 % | 15 % | 15 % | 10 % | 0 % | | | |
| 1 | 20200801407 | Febriansyah | 85,71 | 85 | 80 | 70 | 80 | | 81,57 | 4,00 | A |
| 2 | 20210801304 | Muhammad Ryan Novandi | 78,57 | | 70 | 72 | 80 | | 37,16 | 0,00 | E |
| 3 | 20210801312 | Ryan Wahyu Simbolon | 92,86 | 85 | 80 | 82 | 80 | | 84,09 | 4,00 | A |
| 4 | 20210801321 | Arya Gading | 92,86 | 85 | 85 | 80 | 80 | | 84,54 | 4,00 | A |
| 5 | 20210801454 | Delvie Dellawati Siagian | 0 | | | | | | 0 | 0,00 | E |
| 6 | 20210801468 | Anggraeni Agustin | 92,86 | 75 | 80 | 75 | 80 | | 78,04 | 3,70 | A- |
| 7 | 20210801494 | Ricardo | 85,71 | 75 | 80 | 72 | 80 | | 76,87 | 3,30 | B+ |
| 8 | 20210801502 | Yoggy Montana Hendry | 92,86 | 80 | 82 | 84 | 80 | | 82,19 | 4,00 | A |
| 9 | 20220801410 | Septian Vieri | 92,86 | 85 | 85 | 80 | 80 | | 84,54 | 4,00 | A |
| 10 | 20220801415 | Putri Margaret Pebrianti Siahaan | 92,86 | 80 | 85 | 80 | 80 | | 82,04 | 4,00 | A |
| 11 | 20220801418 | Eka Saputra | 92,86 | 85 | 84 | 80 | 80 | | 84,39 | 4,00 | A |
| 12 | 20230801503 | Nobi Sumariga | 92,86 | 85 | 85 | 85 | 80 | | 85,29 | 4,00 | A |

Ket: PF = Performance TGS = Tugas

Saya menyatakan bahwa nilai yang tercetak di atas adalah BENAR dan dapat dipertanggungjawabkan. Dengan ini saya menetapkan bahwa nilai tersebut SAH dan merupakan NILAI AKHIR.

Mengetahui,

Ketua Program Studi

Jakarta,

Dosen Pembina / Pengawas,

MUHAMAD BAHRUL ULUM, S.Kom, M.Kom, S. Kom

NIP. 217080701

BAMBANG IRAWAN, S.Kom, M.Kom, Ph.D

NIP. 6959

