

CYBER SECURITY - 0550

SKS: 3 | Kelas: 15.6A.01

Dosen: 201604512 - CFJ

Berita Acara Pengajaran

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
1	508-D2	2026-04-01 07:30-10:00 Masuk: 07:33:06 - 09:45:51	Pendahuluan Cyber Security 1. Tantangan Keamanan Informasi. 2. Tipe-tipe Cyber Security 3. Cyber security framework (NIST CSF 2.0) Cyber Security	Pendahuluan Cyber Security 1. Tantangan Keamanan Informasi. 2. Tipe-tipe Cyber Security 3. Cyber security framework (NIST CSF 2.0)
2	508-D2	2026-04-08 07:30-10:00 Masuk: 07:32:59 - 09:59:56	Keamanan Informasi : 1. Pengamanan Jaringan Komputer 2. Bentuk Perlindungan Keamanan Informasi 3. Standar Keamanan Informasi Penilaian pengamanan, analisis dan Perlindungan : 1. Spesifikasi kebutuhan keamanan informasi 2. Identifikasi ancaman keamanan informasi 3. Analisis Ancaman 4. Identifikasi kerentanan keamanan informasi Cyber Security	Mampu menganalisis ancaman keamanan informasi, mengidentifikasi kerentanan keamanan informasi dan mengenal bentuk perlindungan keamanan informasi.
3	508-D2	2026-04-15 07:30-10:00 Masuk: 07:32:26 - 09:48:59	Ancaman Keamanan : 1. Sumber ancaman keamanan 2. Konsep serangan ancaman 3. Tipe-tipe motif ancaman Kejahatan Dunia Maya dan Hacker : 1. Definisi kejahatan dunia maya 2. Cara penanganan tingkat kejahatan dunia maya Cyber Security	Mampu mengidentifikasi ancaman keamanan Informasi dan menganalisis ancaman keamanan informasi
4	508-D2	2026-04-22 07:30-10:00 Masuk: 07:42:13 - 09:52:48	Kerentanan 1. CVE (Common Vulnerabilities and Exposures) Cyber Security	Mampu menjelaskan dan mengidentifikasi kerentanan keamanan informasi menggunakan konsep CVE.

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
5	508-D2	2026-04-29 07:30-10:00 Masuk: 07:31:28 - 09:53:12	Vulnerability assessment, tools scanning (Nuclei) Cyber Security	Mampu memahami Vulnerability assessment dan menggunakan tools scanning.
6	508-D2	2026-05-06 07:30-10:00 Masuk: 07:35:36 - 09:46:54	1. Reconnaissance 2. OSINT Cyber Security	Mampu mengenali tahap awal dalam proses peretasan atau serangan siber untuk mengumpulkan informasi tentang target.
7	508-D2	2026-05-13 07:30-10:00 Masuk: 07:36:31 - 09:47:42	1. Pengenalan web security 2. Topik autentikasi Cyber Security	mempelajari dan menerapkan mekanisme autentikasi yang aman (password hashing, MFA, session management) dalam studi kasus sistem web
8	508-D2	2026-05-20 07:30-10:00 Masuk: 07:36:31 - 09:47:42	Uts (Ujian Tengah Semester)	Berjalan dengan baik
9	508-D2	2026-05-10 07:30-10:00 Masuk: 07:36:31 - 09:47:42	Kontrol akses dan Otorisasi Akses Kontrol1. Mekanisme otorisasi2. Tipe sistem dan prinsip otorisasi3. Web security lanjutan, otorisasi	mempelajari konsep kontrol akses (access control), tipe dan prinsip otorisasi (RBAC, ABAC, DAC, MAC), serta menganalisis implementasinya dalam sistem.
10	508-D2	2026-06-17 07:30-10:00 Masuk: 07:33:06 tidak absen keluar	1. Pengenalan penetration testing 2. Reporting Cyber Security	melakukan simulasi pengujian keamanan (penetration testing) secara terbatas dan menyusun laporan hasil pengujian (security testing report).
11	508-D2	2026-06-24 07:30-10:00 Masuk: 07:31:11 - 09:52:58	Firewall 1. Definisi dan tipe-tipe firewall 2. Konfigurasi firewall 3. Area zona demiliterisasi Cyber Security	Mampu memahami konsep dasar Kriptografi, cara kerja dari key encryption dan pengamanan dengan kriptografi.

Temu	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	BAP
12	508-D2	2026-07-01 07:30-10:00 Masuk: 07:33:34 - 09:45:45	Sistem Deteksi Intrusi 1. Definisi deteksi intrusi 2. Tipe-tipe sistem deteksi intrusi Cyber Security	Mampu mendefinisikan teknologi Cloud Computing, konsep
13	508-D2	2026-07-08 07:30-10:00 Masuk: 07:38:19 - 09:46:29	Kriptografi 1. Pengertian dasar kriptografi 2. Ekripsi Simetrik dan Asimetrik 3. Penerapan pada Keamanan Cyber Security	quiz
14	508-D2	2026-07-09 07:30-10:00 Masuk: 07:38:19 - 09:46:29	Teknologi dan Keamanan Cloud Computing 1. Karakteristik infrastruktur cloud computing 2. Keamanan pada Cloud computing	Berjalan dengan lancar
15	508-D2	2026-07-10 07:30-10:00 Masuk: 07:38:19 - 09:46:29	Presentasi tugas proyek 1. Penerapan pemahaman keamanan siber	Berjalan dengan lancar
16	508-D2	2026-07-15 07:30-10:00 Masuk: 07:38:19 - 09:46:29	Uas (Ujian Akhir Semester)	Berjalan dengan lancar

*Jika Bahan Kajian Kosong/Tidak Sesuai, Konfirmasi BAAK untuk mengupdate RPS

BAP Kelas Pengganti

Dosen	Ruang	Kehadiran	Bahan Kajian	Alasan Digantikan	MONEV
-------	-------	-----------	--------------	-------------------	-------

*Jika Bahan Kajian Kosong/Tidak Sesuai, Konfirmasi BAAK untuk mengupdate RPS

Presensi Kehadiran

[illegible]

[illegible]

#	Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Total
28	15230208	FANZA MAULANA HABIBI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
29	15230210	AHMAD MAULANA WAHYUDI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
30	15230212	AGIL AQSHOL MAHENDA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	13
31	15230230	FEBRIAN AHMAD FATONI	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
32	15230240	MUHAMMAD NABIEL ALFARIZI	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	7
33	15230243	HAIDAR ASLAM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
34	15230253	HILDA APRILIYA NINGSIH	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
35	15230268	RIFKY WAHYU EKA. P	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
36	15230282	INDRY ANGGRAENY	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
37	15230285	ADE IRGI FIRDAUS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
38	15230292	RIZKI AGUSTIANTO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
39	15230303	ANISYA RAHMI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
40	15230327	FADLI SANTOSO MURMITA	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
Total Kehadiran Harian			39	36	39	35	37	35	35	40	40	36	31	34	34	40	40	40	1

*Data Presensi diambil berdasarkan laman Elearning

Penilaian

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
1	15220007	ALFAREZA KAMAL SANTOSO	92	90	92	92	A
2	15220402	RIZKY MUBAROK	25	60	0	82	D
3	15220621	AGUNG HARRI NOVANTO	17	60	50	100	C
4	15220801	MUHAMMAD ARIF GIOVANNI	92	90	100	98	A
5	15230003	RARAS AILSA ALVITA	100	90	64	70	A
6	15230010	ADHI PRASETYO WIBOWO	100	90	94	98	A
7	15230020	ABDUL HAMID MUSAWIR	83	90	72	100	A
8	15230025	AUDY ABDILLAH HIDAYAT	100	90	88	98	A
9	15230028	DEA DESWINA SUMARNA	75	90	88	98	A
10	15230029	MUHAMMAD DAWAM AMRU BITTAQWA	100	90	96	98	A
11	15230033	HAIKAL NURUL BARKI	100	90	0	94	B
12	15230034	ARYA ADE PUTRA	17	60	86	0	D
13	15230054	ALIF FADLI	100	90	90	98	A
14	15230057	CINDY RENATA	100	90	60	100	A
15	15230077	MUHAMMAD NOUVAL	100	90	88	98	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
16	15230090	TAUFIK RAMLAN ALVIANSYAH	100	90	92	98	A
17	15230097	ARGA BUDI MULYA	100	90	94	100	A
18	15230106	MUHAMMAD ROSSI SATRIA FITRAH	92	90	98	98	A
19	15230116	RIEFALDI DIOFANO SAPUTRA	100	90	92	96	A
20	15230125	DWI OKTA DJOAS	92	90	92	94	A
21	15230130	DIMAS MAULANA PUTRA	92	90	94	98	A
22	15230136	ALFAREZI HIDAYAT PRATAMA	100	90	90	100	A
23	15230164	AFIF AL QIFARY	100	90	90	98	A
24	15230167	MUHAMMAD AQSHAL ANINDYA TRATAMA	100	90	96	96	A
25	15230182	FAQIH AL ARAF	92	90	86	92	A
26	15230195	DIMAS ARSYA MAULANA	100	90	86	98	A
27	15230202	MUHAMMAD RAFLY	100	90	84	100	A
28	15230208	FANZA MAULANA HABIBI	100	90	68	76	A
29	15230210	AHMAD MAULANA WAHYUDI	100	90	100	100	A
30	15230212	AGIL AQSHOL MAHENDA	75	90	96	96	A
31	15230230	FEBRIAN AHMAD FATONI	83	90	96	96	A

#	Nim	Nama	Presensi	Tugas	UTS	UAS	Grade Akhir
32	15230240	MUHAMMAD NABIEL ALFARIZI	67	90	54	0	D
33	15230243	HAIDAR ASLAM	100	90	90	98	A
34	15230253	HILDA APRILIYA NINGSIH	92	90	92	98	A
35	15230268	RIFKY WAHYU EKA. P	100	90	84	96	A
36	15230282	INDRY ANGGRAENY	100	90	94	100	A
37	15230285	ADE IRGI FIRDAUS	100	90	92	100	A
38	15230292	RIZKI AGUSTIANTO	100	90	94	100	A
39	15230303	ANISYA RAHMI	100	90	100	100	A
40	15230327	FADLI SANTOSO MURMITA	92	90	100	100	A

*Data Penilaian diambil berdasarkan laman student