



# UNIVERSITAS BUMIGORA

Jln. Ismail Marzuki, Cakranegara, Mataram

Telp (0370) 638369 | Whatsapp 0859-3615-9726 | Email : kontak@universitasbumigora.ac.id  
www.universitasbumigora.ac.id

## **SURAT KEPUTUSAN**

Nomor : 0011d/S.KEP/UBG/III/2022

Tentang,  
**PENGANGKATAN DOSEN PENGAJAR  
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2021/2022**

**REKTOR UNIVERSITAS BUMIGORA**

Menimbang

:

1. Bahwa dalam rangka pembinaan penyelenggaraan dan kelancaran pelaksanaan Program Akademik pada Universitas Bumigora pada Semester Genap Tahun Akademik 2021/2022
2. Bahwa kegiatan perkuliahan di Universitas Bumigora Semester Genap Tahun Akademik 2021/2022 dimulai pada tanggal 7 Maret s/d 30 Juli 2022
3. Bahwa untuk kelancaran pelaksanaan perkuliahan di Universitas Bumigora perlu ditunjuk Dosen Tenaga Pengajar yang mengampu mata kuliah pada Semester Genap Tahun Akademik 2021/2022
4. Bahwa Dosen yang namanya tersebut pada lampiran (lampiran 1 – lampiran 13) Surat Keputusan ini dipandang mampu dan memenuhi persyaratan sebagai Dosen Pengajar untuk Semester Genap Tahun Akademik 2021/2022
5. Bahwa untuk pelaksanaan perkuliahan tersebut perlu ditetapkan dengan Surat Keputusan Rektor Universitas Bumigora.

Mengingat

:

1. Undang – undang RI Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional.
2. Undang - Undang RI Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi.
3. Peraturan Pemerintah Nomor 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi
4. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi.
5. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, Dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 50 Tahun 2018 Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Riset, Teknologi, Dan Pendidikan Tinggi Nomor 44 Tahun 2015 Tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi.
6. Surat keputusan menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 1267/KPT/1/2018 tentang izin Penggabungan Sekolah Tinggi Manajemen Informatika Komputer Bumigora Mataram dan Sekolah Tinggi Ilmu Bahasa Asing Bumigora Mataram Menjadi Universitas Bumigora.
7. Statuta Universitas Bumigora.

Memperhatikan

:

Hasil Rapat Dosen Universitas Bumigora tanggal 1 Maret 2022 tentang pembagian tugas mengajar dan persiapan perkuliahan bagi Dosen Tenaga Pengajar pada Universitas Bumigora untuk Semester Genap Tahun Akademik 2021/2022

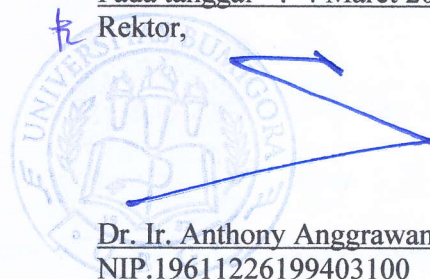
MEMUTUSKAN

- Menetapkan :
- Pertama : Keputusan Rektor Universitas Bumigora Tentang Pengangkatan Dosen Pengajar pada masing – masing Program Studi untuk Semester Genap Tahun Akademik 2021/2022
- Kedua : Menetapkan dan mengangkat dosen-dosen yang namanya tersebut dalam lampiran (lampiran 1 – lampiran 13) Surat Keputusan ini sebagai Dosen Pengajar pada masing – masing Program Studi untuk Semester Genap Tahun Akademik 2021/2022
- Ketiga : Penyelenggaraan perkuliahan pada Semester Genap Tahun Akademik 2021/2022 di lingkungan Universitas Bumigora berlaku mulai bulan Maret sampai dengan bulan Juli 2022
- Keempat : Semua biaya yang dibutuhkan dalam pelaksanaan perkuliahan pada Semester Genap ini dibebankan kepada Anggaran Pendapatan dan Belanja (APB) Universitas Bumigora Semester Genap Tahun Akademik 2021/2022
- Kelima : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan, akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Mataram

Pada tanggal : 4 Maret 2022

Rektor,



Dr. Ir. Anthony Anggrawan, MT., Ph.D  
NIP.19611226199403100

Tembusan :

1. Ketua Yayasan Pendidikan Eksekutif Komputer
2. Yang bersangkutan
3. Arsip

Lampiran : Surat Keputusan Nomor : 0011d/S.KEP/UBG/III/2022

Tanggal : 4 Maret 2022

**DAFTAR DOSEN PEMEGANG MATA KULIAH  
SEMESTER GENAP 2021/2022  
PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER**

NO	NAMA DOSEN	MATA KULIAH	SKS			SEMESTER	KELAS
			T	PK	PT		
1	Muhammad Innuddin, M.Kom	Sistem Basis Data	2		1	II	A,B
	Muhammad Zulfikri, M.T		2		1	II	C1,C2
	Rifqi Hammad, M.Kom		2		1	II	D1,D2,Reg. Sore
2	Dr. Ir. Anthony Anggrawan, M.T., Ph.D/ Puspita Dewi, M.Pd	Bahasa Inggris Lanjut	1	1		II	A,B
	Puspita Dewi, M.Pd		1	1		II	C,D,E
	Dedi Aprianto, M.Pd		1	1		II	Reg. Sore
3	Dr. Dadang Priyanto, M.Kom	Sistem Operasi	2		1	II	C,D
	Khairan Marzuki, M.Kom		2		1	II	E, Reg. Sore
	I Made Yadi Dharma, M.Kom		2		1	II	A,B
4	Wahyu Kamil Syarifaturahman, M.Pd	Bahasa Indonesia	3			II	A,B,C,D
	Dedi Aprianto, M.Pd		3			II	E,Reg. Sore
5	Siti Soraya, M.Si	Matematika Diskrit	3			II	A,B,C
	Habib Ratu Perwiranegara, M.Pd		3			II	D,E,Reg. Sore
6	Ni Gusti Ayu Dasriani, M.Kom	Struktur Data	2	1		II	A,B,C,D
	Heroe Santoso, M.Kom		2	1		II	E
	Muhammad Zulfikri, M.T		2	1		II	Reg. Sore
7	Raisul Azhar, M.T	Organisasi dan Arsitektur Komputer	2	1		II	A,C,E
	Andi Sofyan Anas, M.Kom		2	1		II	B,D,Reg.Sore
8	Dr. Ir. Anthony Anggrawan, M.T.,Ph.D / Muhammad Azwar, M.Kom	Pemrograman Deklaratif	2		1	IV	A1,A2
	Muhammad Azwar, M.Kom		2		1	IV	B1,B2,Reg. Sore
	Muhammad Syahrir, M.Kom		2		1	IV	C1,C2
9	Dr. Ir. Bambang Krismono, M.Kom	Grafika Komputer	2	1		IV	A,B
	Apriani, M.Kom		2	1		IV	C,D,Reg. Sore
10	Prof. Dr. H. M.Tajjuddin, M.Si	Teori Informasi	2			IV	A,B
	Suriyati, M.Kom		2			IV	C,D,Reg. Sore
11	Khairan Marzuki, M.Kom	Jaringan Komputer	2		1	IV	A1,A2
	Lalu Zazuli Azhar, M.Kom		2		1	IV	B1,B2,Reg. Sore
	Muti'ah, M.Pd		2		1	IV	C1
	Raisul Azhar, M.T		2		1	IV	C2

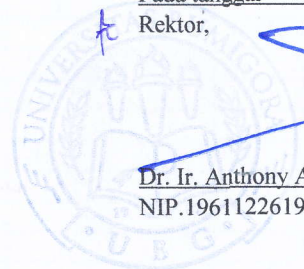
NO	NAMA DOSEN	MATA KULIAH	SKS			SEMESTER	KELAS
			T	PK	PT		
12	Tomi Tri Sujaka, M.Kom	Pemrograman Web	2		1	IV	A1,A2,C1
	Lalu Ganda Rady Putra, M.Eng		2		1	IV	B1,B2
	Khairan Marzuki, M.Kom		2		1	IV	Reg. Sore
13	Ria Rismayati, M.Kom	Kecerdasan Buatan	3			IV	C,D,Reg. Sore
	Hairani, M.Eng		3			IV	A,B
14	Ahmad, M.Pd	Analisis Numerik	3			IV	A,B
	Andika Ellena Saufika Hakim Maharani, S.Si., M.Sc		3			IV	C,D
	Wirajaya Kusuma, M.Si		3			IV	Reg. Sore
15	Suriyati, M.Kom	Analisa dan Desain Perangkat Lunak	3	1		IV	A
16	Dr. Ir. Anthony Anggrawan, M.T.,Ph.D	Riset Teknologi Informasi	1	1		VI	B,C
	Dr. Dyah Susilowati, M.Kom		1	1		VI	D,E
	Prof. Dr. H. M.Tajjuddin, M.Si		1	1		VI	A
	Ismarmiaty, MMSI		1	1		VI	Reg. Sore
17	Prof.Dr.H.M.Tajjuddin, M.Si	Sistem Informasi Manajemen	2		1	VI	A
	Muhammad Zulfikri, M.T		2		1	VI	B, Reg. Sore
18	Fatimatuzzahra',M.Kom	Audio&Video Processing	2		1	VI	A1,B1
	Dr. Dian Syafitri C. S., S.T., MDig.MMedia		2		1	VI	A2
	Miftahul Madani, M.Kom		2		1	VI	Reg. Sore
19	Muhammad Syahrir, M.Kom	Aplikasi Berbasis Desktop	1		2	VI	A
20	Miftahul Madani, M.Kom	Animasi 3 Dimensi	2		1	VI	A1,A2
21	I Putu Hariyadi, M.Kom	Aplikasi Berbasis Jaringan	1		2	VI	A1,A2,B1,B2,Reg. Sore
22	Dr. Dian Syafitri C. S., S.T., MDig.MMedia	Perancangan Produk Multimedia	3			VI	A
	Melati Rosanensi, M.Kom		3			VI	B
23	Mudawil Qulub, M.Kom	E-Commerce	2			VI	D,E,Reg. Sore
	Ismarmiaty, MMSI		2			VI	A,B,C
24	Ria Rismayati, M.Kom	Jaringan Syaraf Tiruan	2		1	VI	A
25	I Made Yadi Dharma, M.Kom	Pemrograman Mobile	2		1	VI	A1,A2
26	Agus Pribadi, M.T	Pemodelan dan Simulasi	2		1	VI	A
27	Agus Pribadi, M.T	Technopreunership	2	1		VI	A,B
	Dedy Febry Rachman, M.Pd		2	1		VI	C,D,E,Reg. Sore
28	Agus Pribadi, M.T	Mobile Computing	3			VI	A,Reg. Sore
29	Lilik Widyawati, M.Kom	Sistem Keamanan Jaringan	2		1	VI	A1,A2,B1,B2
30	Lilik Widyawati, M.Kom	Kriptografi	2	1		VI	A
31	Melati Rosanensi, M.Kom	Hukum dan Etika Profesi	2			VI	C,D,E,Reg. Sore
	Dr. Dyah Susilowati, M.Kom		2			VI	A,B
32	Habib Ratu Perwiranegara, M.Pd	Teknik Riset Operasi	3			VI	E,Reg. Sore
	Ahmad, M.Pd		3			VI	C,D
	Dr. Helna Wardhana, M.Kom		3			VI	A,B

NO	NAMA DOSEN	MATA KULIAH	SKS			SEMESTER	KELAS
			T	PK	PT		
33	Hairani, M.Eng	Sistem Pakar	3			VI	A
		Data Mining	2	1		VI	A
34	Baiq Candra Herawati, MM	Komputer dan Masyarakat	2			VI	A,B,C,D,E,Reg. Sore
35	Mayadi, M.Kom	Machine Learning	2			VI	A
36	Fatimatuzzahra',M.Kom	Manajemen Proyek Perangkat Lunak	2	1		VIII	A,B,E
	Ria Rismayati, M.Kom		2	1		VIII	D
	Ahmat Adil, M.Sc		2	1		VIII	C
	Rifqi Hammad, M.Kom		2	1		VIII	Reg. Sore
37	Pahrul Irfan, M.Kom	Pemrograman Web Service	2		1	VIII	A,B

Ditetapkan di : Mataram

Pada tanggal : 4 Maret 2022

Rektor,



Dr. Ir. Anthony Anggrawan, MT., Ph.D

NIP.19611226199403100

Tembusan :

1. Ketua Yayasan Pendidikan Eksekutif Komputer
2. Ketua Program Studi S1 Ilmu Komputer
3. Yang Bersangkutan
4. Arsip





# LAPORAN KEGIATAN DOSEN MENGAJAR

## PROGRAM STUDI SI ILMU KOMPUTER

TAHUN AKADEMIK : 2021 / 2022

NAMA DOSEN : Hairani, S.Kom., M.Eng.
















MATA KULIAH : Kecerdasan Buahan

BOBOT SKS : 3

SEMESTER / KELAS : IV / A, B

RUANG : Aula 3

TAHUN AKADEMIK  
NAMA DOSEN  
MATA KULIAH  
BOBOT SKS  
SEMESTER / KELAS  
RUANG

TATAP MUKA	TANGGAL / JAM KULIAH	MATERI YANG DISAJIKAN	METODE PENYAJIAN	TANDA TANGAN	VALIDASI PRODI
1	7-03-2022	Pengantar kecerdasan Buahan	-ceramah		
	14-20-16-50		-Diskusi		
2	14-03-2022	Masalah dan Ruang Keadaan	-Ceramah		
	14-20-16-50		-Diskusi		
3	21-03-2022	Pencarian Buba Metode Depth First search (DFS)	-ceramah		
	14-20-16-50		-diskusi -Tugas		
4	28-03-2022	Pencarian Buba Metode Breadth First search (BFS)	-ceramah		
	14-20-16-50		-diskusi -Tugas		
5	4-04-2022	Pencarian Heuristik	-ceramah		
	13-50-15-50		-diskusi -Tugas		
6	11-04-2022	Representasi Pengetahuan	-ceramah		
	13-50-15-50		-Diskusi -Tugas		
7	18-04-2022	Pengantar sistem Pakar	-ceramah		
	13-50-15-50		-diskusi -Tugas		
8		U T S	U T S		
9	23-05-2022	kebidakparshian Daba Mengevaluasi Metode Naive Bayes	-ceramah		
	14-20-16-50		-diskusi -Tugas		
10	30-05-2022	kebidakparshian Daba (Metode certainty Factor)	-online		
	14-20-16-50				
11	6-06-2022	Natural language processing	-Ceramah		
	14-20-16-50		-diskusi -Tugas		
12	13-06-2022	Pengantar logika fuzzy	-ceramah		
	14-20-16-50		-diskusi -Tugas		
13	20-06-2022	Fuzzy inference system	-ceramah		
	14-20-16-50		-diskusi -Tugas		
14	27-06-2022	Jaringan syarak Tiruan	-ceramah		
	14-20-16-50		-diskusi -Tugas		
15	4-07-2022	Presentasi kelompok	-Presentasi		
	14-20-16-50		kelompok		





# UNIVERSITAS BUMIGORA

BAGIAN ADMINISTRASI AKADEMIK

Jl. Ismail Marzuki, Cakranegara, Mataram

Telp/fax : (0370)-638369 | E-mail : [univ\\_bumigora@gmail.com](mailto:univ_bumigora@gmail.com)

[www.universitasbumigora.ac.id](http://www.universitasbumigora.ac.id)

## NILAI AKHIR SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2021/2022

KODE MATA KULIAH : TSKB340226  
MATA KULIAH : Kecerdasan Buatan / A  
JUMLAH SKS : 3 SKS  
SEMESTER : IV ( EMPAT )  
PROGRAM STUDI : S1 ILMU KOMPUTER  
DOSEN : Hairani, S.Kom., M.Eng

No	NIM	Nama Mahasiswa	HARIAN	UTS	UAS	NA	GRADE
1	1610520050	Alpian Hadi	100	60	24	50	C
2	1710520016	Septianto Anggara	14	0	0	3	E
3	1810520053	Muhammad Rizkan	71	74	69	71	B+
4	1901010043	Abraham Aditya C.D	29	57	0	23	E
5	2001010001	Muhammad Guntara	88	66	73	74	B+
6	2001010002	Maulid Putra Perdana	88	66	70	72	B+
7	2001010003	Baiq Emiana Rahmawati	100	66	65	72	B+
8	2001010004	Nining Susanti	100	68	65	73	B+
9	2001010005	Eko Mundika	77	66	70	70	B+
10	2001010007	Fatahillah Mahendra	88	66	70	72	B+
11	2001010008	Risfan Arti Nugraha	100	66	82	81	A
12	2001010009	Lalu Danil Rahman	71	66	79	73	B+
13	2001010011	Gian Moriski	86	66	77	75	B+
14	2001010013	Muh. Reza Pahlawan	43	66	76	67	B
15	2001010014	Nuratun Islamiah	100	76	65	75	B+
16	2001010016	M. Awaludin Adam	100	66	59	69	B
17	2001010017	Ramdana	100	66	66	73	B+
18	2001010018	Egi Arya Guntara	100	60	77	76	B+
19	2001010019	Sopian Hardiansah	14	66	0	23	E
20	2001010021	Muhammad Suriansyah	100	66	78	79	B+
21	2001010022	Al Gusman Mardika	100	60	77	77	B+
22	2001010023	Yulyana	100	66	56	68	B
23	2001010024	Sylfha Ika Andira	75	66	67	68	B
24	2001010025	Muhammad Zulhizmi	100	66	73	76	B+
25	2001010026	Kusuma Ningrat	100	74	78	81	A
26	2001010028	Gilang Maulana Ramadhani	100	70	84	83	A
27	2001010030	Mahendra Fajar Negara	100	66	62	71	B+
28	2001010031	Meidi Djamalyanto	88	73	84	82	A
29	2001010032	Rahman Salva Irfani	100	77	91	89	A
30	2001010033	Maulana Ahmad	100	72	83	83	A
31	2001010034	Toriqul Firdaus Tear Pangeran	100	66	88	84	A
32	2001010035	Rendi Firman	43	66	79	68	B

33	2001010036	Ida Ayu Suci Utari	100	66	56	68	B
34	2001010037	Adhika Rifky Johansyah	100	77	85	86	A
35	2001010038	Muhammad Antares Anaqi Hartono	88	66	78	77	B+
36	2001010039	Nanang Irawan	100	66	76	78	B+
37	2001010040	Muhamad Doni Saputra	100	66	74	77	B+
38	2001010041	Aji Prayuda Cahyadi	100	66	76	78	B+
39	2001010042	Alfarizki Maulana	55	66	40	51	C
40	2001010043	Ade Sofyan	100	66	63	71	B+
41	2001010044	Frederico Indra Wijaya	88	66	88	81	A
42	2001010045	Dani Firmansyah	71	66	53	61	C+
43	2001010047	Baiq Lulu'il Mansyuro	100	66	78	79	B+
44	2001010048	Rianul Iqbal	86	66	83	78	B+
45	2001010049	Adani Nauval Ryadi	86	66	76	75	B+

Catatan : Nilai dikumpulkan dalam bentuk file maksimal 1 minggu setelah pengambilan berkas, jika lewat dari satu minggu maka akademik akan memberikan nilai B kepada mahasiswa.

Keterangan :  $NA = (HARIAN \times 20\%) + (UTS \times 30\%) + (UAS \times 50\%)$

GRADE :

A = 81 - 100

B+ = 71 - 80

B = 66 - 70

C+ = 61 - 65

C = 50 - 60

D = 40 - 49

E = 0 - 39

Mataram, 30 Juli 2022

Dosen Pengampu

Hairani, S.Kom., M.Eng







## LAPORAN KEGIATAN DOSEN MENGAJAR PROGRAM STUDI SI ILMU KOMPUTER

TAHUN AKADEMIK : 2021 / 2022  
 NAMA DOSEN : Hairani, S.Kom., M.Eng.  
 MATA KULIAH : Kecerdasan Buahan  
 BOBOT SKS : 3  
 SEMESTER / KELAS : IV / A, B  
 RUANG : Aula 3

TATAP MUKA	TANGGAL / JAM KULIAH	MATERI YANG DISAJIKAN	METODE PENYAJIAN	TANDA TANGAN	VALIDASI PRODI
1	7-03-2022 14.20-16.50	Pengantar kecerdasan Buahan	- ceramah - Diskusi		
2	14-03-2022 14.20-16.50	Masalah dan Ruang Keadaan	- Ceramah - Diskusi		
3	21-03-2022 14.20-16.50	Pencarian Buba Metode Depth First Search (DFS)	- ceramah - Diskusi - Tugas		
4	28-03-2022 14.20-16.50	Pencarian Buba Metode Breadth First Search (BFS)	- ceramah - Diskusi - Tugas		
5	4-04-2022 13.50-15.50	Pencarian Heuristik	- Ceramah - Diskusi - Tugas		
6	11-04-2022 13.50-15.50	Representasi Pengetahuan	- Ceramah - Diskusi - Tugas		
7	18-04-2022 13.50-15.50	Pengantar sistem Pakar	- Ceramah - Diskusi - Tugas		
8		U T S	U T S		
9	23-05-2022 14.20-16.50	Kebidankpartian Daba Mengsu nakan Metode Naive Bayes	- ceramah - Diskusi - Tugas		
10	30-05-2022 14.20-16.50	kebidankpartian Daba (Metode certainty Factor)	- online		
11	6-06-2022 14.20-16.50	natural language processing	- Ceramah - Diskusi - Tugas		
12	13-06-2022 14.20-16.50	Pengantar logika Fuzzy	- ceramah - Diskusi - Tugas		
13	20-06-2022 14.20-16.50	Fuzzy Inference system	- ceramah - Diskusi - Tugas		
14	27-06-2022 14.20-16.50	Jaringan syarak Tiruan	- Ceramah - Diskusi - Tugas		
15	4-07-2022 14.20-16.50	Presentasi kelompok	- Presentasi kelompok		
16		U A s	U A s		



# UNIVERSITAS BUMIGORA

BAGIAN ADMINISTRASI AKADEMIK

Jl. Ismail Marzuki, Cakranegara, Mataram

Telp/fax : (0370)-638369 | E-mail : [univ.bumigora@gmail.com](mailto:univ.bumigora@gmail.com)

[www.universitasbumigora.ac.id](http://www.universitasbumigora.ac.id)

## NILAI AKHIR SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2021/2022

KODE MATA KULIAH : TSKB340226  
MATA KULIAH : Kecerdasan Buatan / B  
JUMLAH SKS : 3 SKS  
SEMESTER : IV ( EMPAT )  
PROGRAM STUDI : S1 ILMU KOMPUTER  
DOSEN : Hairani, S.Kom., M.Eng

No	NIM	Nama Mahasiswa	HARIAN	UTS	UAS	NA	GRADE
1	1610530160	Arif Setiawan	0	66	0	20	E
2	1810520071	Muhamad Safwan Jaelani	13	0	24	15	E
3	1810520079	Ixan Ardian Yusuf	65	66	77	71	B+
4	1810520090	M. Rian Taufik Hidayat	50	66	57	58	C
5	1810520095	Mul Al Hidayat	63	66	60	62	C+
6	2001010051	Bayu Agus Suherman	50	76	50	58	C
7	2001010052	Rifki Alfarro Zaidan	100	66	77	79	B+
8	2001010054	Taufiqurrahman Ahadi	100	67	83	82	A
9	2001010055	Ages Sarada Sati	100	75	88	86	A
10	2001010057	Budi Ismawan	100	76	88	87	A
11	2001010058	Abiyuu Dwi Wahyu Hidayat	25	66	29	39	D
12	2001010060	Muhammad Nanang Didi Kurniawan	13	0	0	3	E
13	2001010063	Metta Nanda	13	70	81	64	C+
14	2001010064	Herlan Jayadi	75	66	81	75	B+
15	2001010066	Muhamad Haerul Pahmi	65	60	71	66	B
16	2001010067	M Ardan Dimyathi Alfian	100	70	80	81	A
17	2001010068	Muh. Fitron Ansori	88	70	88	82	A
18	2001010069	Mohammad Affan Kurniawan	100	81	89	89	A
19	2001010070	Muzammil Husaeri	88	77	83	82	A
20	2001010071	Ida Bagus Purna Astawa	88	77	88	85	A
21	2001010072	Abdani Nasir Ahmadi	25	66	29	39	D
22	2001010073	Raf'ul Rahmi	88	66	40	57	C
23	2001010074	Riskia Fahmiati	73	67	63	66	B
24	2001010075	Zailani Muktadu Al Qadri	88	66	40	57	C
25	2001010076	Dewi Indriani	100	66	63	71	B+
26	2001010078	Ananda Wahyu Riskillah	100	66	97	88	A
27	2001010079	Yogi Surya Prana	88	68	88	82	A
28	2001010081	Muhammad Bayu Rahmatullah	75	66	54	62	C+
29	2001010082	Ikhsan	88	66	55	65	C+
30	2001010084	M. Ricky Rahmadi Hendri Azhari	75	66	78	74	B+
31	2001010088	Ody Masta	88	66	74	74	B+
32	2001010089	Renal Hidayatullah	25	50	27	33	E

33	2001010090	M.Fikri	75	66	73	71	B+
34	2001010091	Iwansyah	75	66	55	62	C+
35	2001010092	Muhammad Farhan Indra	63	62	56	59	C
36	2001010094	Firdaus Kuncoro Ramadhani	100	66	90	85	A
37	2001010096	Maria Sabina	100	66	88	84	A
38	2001010097	Hamka Maulana Apriantara	100	66	88	84	A
39	2001010099	Ari Alghifari Pradana	100	85	85	88	A

Catatan : Nilai dikumpulkan dalam bentuk file maksimal 1 minggu setelah pengambilan berkas, jika lewat dari satu minggu maka akademik akan memberikan nilai B kepada mahasiswa.

Keterangan :  $NA = (HARIAN \times 20\%) + (UTS \times 30\%) + (UAS \times 50\%)$

GRADE :

A = 81 - 100

B+ = 71 - 80

B = 66 - 70

C+ = 61 - 65

C = 50 - 60

D = 40 - 49

E = 0 - 39

Mataram, 30 Juli 2022

Dosen Pengampu



Hairani, S.Kom., M.Eng



# UNIVERSITAS BUMIGORA

BAGIAN ADMINISTRASI AKADEMIK

Jl. Ismail Marzuki No 22 Cakranegara, Mataram  
 Telp/fax : (0370)-638369 | E-mail : [univ.bumigora@gmail.com](mailto:univ.bumigora@gmail.com)  
[www.universitashumigora.ac.id](http://www.universitashumigora.ac.id)

## DAFTAR HADIR PERKULIAHAN SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2021/2022

KULTAS : TEKNIK DAN DESAIN  
 PROGRAM STUDI : S1 ILMU KOMPUTER  
 DE MATA KULIAH : TSKB361553  
 TA KULIAH : DATA MINING  
 MLAH SKS : 3 SKS  
 MESTER : 6 (ENAM)  
 SEN : HAIRANI,S.Kom.,M.Eng

NIM	Nama Mahasiswa	TANGGAL PERTEMUAN / TANDA TANGAN																			
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI				
2101010266	MUHAMMAD NUR HIDAYAT	8/3/22	15/3/22	22/3/22	29/3/22	5/4/22	12/4/22	19/4/22		26/4/22	3/5/22	10/5/22	17/5/22	24/5/22	31/5/22	7/6/22	14/6/22	21/6/22	28/6/22	5/7/22	
2101010267	ZULIQROM ROMANSYAH	8/3/22	15/3/22	22/3/22	29/3/22	5/4/22	12/4/22	19/4/22		26/4/22	3/5/22	10/5/22	17/5/22	24/5/22	31/5/22	7/6/22	14/6/22	21/6/22	28/6/22	5/7/22	
2101010268	ARY WIKARI	8/3/22	15/3/22	22/3/22	29/3/22	5/4/22	12/4/22	19/4/22		26/4/22	3/5/22	10/5/22	17/5/22	24/5/22	31/5/22	7/6/22	14/6/22	21/6/22	28/6/22	5/7/22	
PARAF DOSEN																					

Dosen Pengampu  
  
 HAIRANI,S.Kom.,M.Eng





## LAPORAN KEGIATAN DOSEN MENGAJAR

Nama Dosen	Semester	Tahun Akademik	Program Studi / Jurusan	
Hairani, M.Eng.	VI	2021/2022	SI Ilmu Komputer	
Mata Kuliah		Bobot SKS	Kelas	Ruang
Data Mining		2	A	2D

Tatap Muka	Tanggal/Jam Kuliah	Materi Yang Disajikan	Metode Penyajian	Tanda Tangan
I	08-03-2022	- Kontrak Perkuliahan	- Ceramah	
	13.30 - 15.10	- Pengantar Data Mining	- Diskusi	
II	15-03-2022	- Metodologi Data Mining	- Ceramah	
	13.30 - 15.10		- Diskusi - Tugas	
III	22-03-2022	- Data Pre-processing	- Ceramah	
	13.30 - 15.10		- Diskusi - Tugas	
IV	29-03-2022	- Data Pre-processing	- Ceramah	
	13.30 - 15.10	(Class imbalance)	- Diskusi - Tugas	
V	5-04-2022	Metode prediksi	- Ceramah	
	13.30 - 15.10	Linear regresi	- Diskusi - Tugas	
VI	12-04-2022	Metode klasifikasi	- Ceramah	
	12.30 - 13.50	naive Bayes	- Diskusi - Tugas	
VII	19-04-2022	Metode k-NN	- Ceramah	
	12.30 - 13.50		- Diskusi - Tugas	
VIII		UTS	UTS	
IX	24-05-2022	Metode C-UT	- Diskusi	
	13.30 - 15.10		- Tugas	
X	31-05-2022	Neural Network	- Diskusi	
	13.30 - 15.10		- Tugas - Ceramah	
XI	7-06-2022	Metode k-Means	- Ceramah	
	13.30 - 15.10		- Diskusi - Tugas	
XII	14-06-2022	Metode Apriori	- Ceramah	
	13.30 - 15.10		- Diskusi - Tugas	
XIII	21-06-2022	Text Mining	- Ceramah	
	13.30 - 15.10		- Diskusi - Tugas	



# UNIVERSITAS BUMIGORA

## FAKULTAS TEKNIK DAN DESAIN

Telp/fax : (0370) 638369 | Email : kontak@universitasbumigora.ac.id  
 Jln. Ismail Marzuki, Cakranegara, Mataram | www.universitasbumigora.ac.id

Tatap Muka	Tanggal/Jam Kuliah	Materi Yang Disajikan	Metode Penyajian	Tanda Tangan
XIV	20-06-2022 13-30-15.10	Text Mining Lanjutan	-Dirkubi -Tujuan	
XV	5-07-2022 13-30-15.10	Presentasi Kelompok	-Presentasi kelompok	
XVI				
XVII				
XVIII				
XIX				
XX				

### REKAPITULASI (diisi oleh petugas)

Bulan/ Tahun	Terjadwal	Total Hadir	Absen			Total Tidak Hadir
			S	I	TK	

Mataram, \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Kepala BAAK

C a t a t a n

---



---



---



---



# UNIVERSITAS BUMIGORA

BAGIAN ADMINISTRASI AKADEMIK

Jl. Ismail Marzuki, Cakranegara, Mataram

Telp/fax : (0370)-638369 | E-mail : [univ.bumigora@gmail.com](mailto:univ.bumigora@gmail.com)

[www.universitasbumigora.ac.id](http://www.universitasbumigora.ac.id)

## NILAI AKHIR SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2021/2022

KODE MATA KULIAH : ISKB360343  
MATA KULIAH : Data Mining  
JUMLAH SKS : 3 SKS  
SEMESTER : V ( LIMA )  
PROGRAM STUDI : S1 Ilmu Komputer  
DOSEN : Hairani, S.Kom., M.Eng

No	NIM	Nama Mahasiswa	HARIAN	UTS	UAS	NA	GRADE
1	2101010266	Muhamad Nur Hidayat	100	86	82	87	A
2	2101010267	Zuliqrom Romansyah	80	77	90	84	A
3	2101010268	Ary Wikari	80	95	92	90	A

Catatan : Nilai dikumpulkan dalam bentuk file maksimal 1 minggu setelah pengambilan berkas, jika lewat dari satu minggu maka akademik akan memberikan nilai B

Keterangan :  $NA = (HARIAN \times 20\%) + (UTS \times 30\%) + (UAS \times 50\%)$

GRADE :

A = 81 - 100

B+ = 71 - 80

B = 66 - 70

C+ = 61 - 65

C = 50 - 60

D = 40 - 49

E = 0 - 39

Mataram, 30 Juli 2022

Dosen Pengampu

Hairani, S.Kom., M.Eng









## LAPORAN KEGIATAN DOSEN MENGAJAR PROGRAM STUDI S1 ILMU KOMPUTER

TAHUN AKADEMIK : 2021/2022  
 NAMA DOSEN : Hairani, M.Eng.  
 MATA KULIAH : Sistem Pakar  
 BOBOT SKS : 3  
 SEMESTER / KELAS : VI / A  
 RUANG : 2J

TATAP MUKA	TANGGAL / JAM KULIAH	MATERI YANG DISAJIKAN	METODE PENYAJIAN	TANDA TANGAN	VALIDASI PRODI
1	9-03-2022	- kontrak kuliah	- Ceramah		
	13-30-16.00	- Penalaran sistem Pakar	- Diskusi		
2	16-03-2022	Metodologi Pengembangan	- ceramah		
	13.30-16.00	Sistem Pakar	- diskusi - tugas		
3	23-03-2022	Representasi Pengetahuan	- ceramah		
	13.30-16.00		- diskusi - tugas		
4	30-03-2022	Metode inferensi Forward	- ceramah		
	13.30-16.00	Chaining.	- diskusi - tugas		
5	6-04-2022	Metode inferensi Backward	- ceramah		
	12.30-14.30	Chaining.	- diskusi - tugas		
6	13-04-2022	kebidayaan Berbasis Rule	- ceramah		
	12.30-14.30	(Metode Nalar Basal)	- diskusi - tugas		
7	20-04-2022	Quiz	Quiz		
	12.30-14.30				
8		UTS	UTS		
9	25-05-2022	Metode Certainty Factor	- ceramah		
	13.30-16.00		- diskusi - tugas		
10	1-06-2022	Metode Dempster shaper	- ceramah		
	13.30-16.00		- diskusi - tugas		
11	8-06-2022	Metode CBK	- ceramah		
	13.30-16.00		- diskusi - tugas		
12	15-06-2022	Pengantar Puzzy	- ceramah		
	13.30-16.00		- diskusi - tugas		
13	22-06-2022	Puzzy inference system	- ceramah		
	13.30-16.00		- diskusi - tugas		
14	29-06-2022	Metode Tsukamoto	- ceramah		
	13.30-16.00		- diskusi - tugas		
15	6-07-2022	presentasi kelompok	presentasi kelompok		
	13.30-16.00				
16		UBS	UBS		



# UNIVERSITAS BUMIGORA

BAGIAN ADMINISTRASI AKADEMIK

Jl. Ismail Marzuki, Cakranegara, Mataram

Telp/fax : (0370)-638369 | E-mail : [univ.bumigora@gmail.com](mailto:univ.bumigora@gmail.com)

[www.universitasbumigora.ac.id](http://www.universitasbumigora.ac.id)

## NILAI AKHIR SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2021/2022

KODE MATA KULIAH : TSKB361344  
MATA KULIAH : SISTEM PAKAR  
JUMLAH SKS : 3 SKS  
SEMESTER : VI ( ENAM )  
PROGRAM STUDI : S1 ILMU KOMPUTER  
DOSEN : Hairani, S.Kom., M.Eng

No	NIM	Nama Mahasiswa	HARIAN	UTS	UAS	NA	GRADE
1	1710510141	Auliandy Agung Liani	0	66	81	60	C
2	1710520076	Sulthan Fahmi Syauqi	33	30	81	56	C
3	1810530127	Dian Darmawan Dwi Saputra	0	0	0	0	E
4	1810530138	Mohammad Tazkih Putra Ramadhan	33	0	40	27	E
5	1810530152	Larin Dilla Fhiona	100	66	81	81	A
6	1901010001	Geofanno Maycellino	67	72	88	79	B+
7	1901010002	Ni Putu Sulastri	100	95	93	95	A
8	1901010005	Reza Ardiansyah	100	77	85	86	A
9	1901010006	Lale Maisya Intan Murni	100	66	90	85	A
10	1901010008	Muhammad Audi Pramudia	0	0	0	0	E
11	1901010010	Virliana Desi	100	70	93	87	A
12	1901010011	Putu Ananda Pradnya Wirawan	100	92	85	90	A
13	1901010016	Nur Utami Wahdaniati	67	66	89	77	B+
14	1901010029	Muhammad Yusuf Hijriah	0	0	0	0	E
15	1901010030	Muhammad Ziad Alfian	0	0	0	0	E
16	1901010035	Octa Travelian Purnomo	0	0	0	0	E
17	1901010044	Muhamad Wawan Indrawan	0	0	0	0	E
18	1901010046	I Made Hary Mahayana	100	95	88	92	A
19	1901010047	Lina Sriwanti Apriana	100	70	90	86	A
20	1901010057	Rian Saputra	67	54	84	71	B+
21	1901010069	Ihwan Adli	67	80	83	79	B+
22	1901010073	Muhammad Habibillah	67	75	80	76	B+
23	1901010080	Apriansyah Hidayat	67	77	83	78	B+
24	1901010085	Muhammad Zar'al Hipari	67	75	80	76	B+
25	1901010092	Pikri Indra Gunawan	67	75	79	75	B+
26	1901010107	Erwin	33	66	84	68	B
27	1901010114	Indrawan Mulyadi	0	0	0	0	E
28	1901010120	Lalu Muhamad Zakiul Fikri	0	0	0	0	E
29	1901010121	Nurfian Maulana	0	0	0	0	E
30	1901010126	Funkiy Iqbal Taufikkuramdan Lobar	100	74	84	84	A
31	1901010132	Vinky Kusuma Zohri	0	0	0	0	E
32	1901010133	Ida Bagus Bayu Mahayana	0	0	0	0	E



33	1901010141	Nur Intan Aprilia	0	0	0	0	E
34	1901010150	Renaldi Oktovianto	100	70	88	85	A
35	1901010152	Gia Fergio	100	75	83	84	A
36	1901010156	Muhamad Obi Febrian Saputra	100	75	89	87	A
37	1901010158	Rizki Triaz Pamungkas	33	42	0	19	E
38	1901010163	Ibjan Syarif Hidayatullah.S	0	0	0	0	E
39	1901010164	Bangun Akmalul Hakim	0	0	0	0	E
40	1901010169	Muhammad Iqbal Agistany	0	0	0	0	E
41	1901010172	Muhammad Diaz Jana Fitra	67	66	85	76	B+
42	1901010175	Rifqi.Js	67	76	85	79	B+
43	1901010180	Fathurrahman	67	66	85	76	B+
44	1901010184	Alfin Syahrina	100	70	83	82	A
45	1901010186	M Faezol Padli	0	0	0	0	E
46	1901010189	Muhamad Rizal	0	0	0	0	E
47	1901010194	Lalu Husni Hawari	0	0	0	0	E
48	1901010202	Muhammad Rabil Farcham As'arry	0	0	0	0	E
49	1901010209	Sulton Padlil Abbas	100	77	81	84	A
50	1901010224	Sabbath Imanuel Manurung	0	0	0	0	E
51	1901010226	Lalu Naufal Azmi	0	0	0	0	E
52	1901010238	Pahrurozi	0	0	0	0	E
53	1901010241	M.Puad Bawazir	0	35	43	32	E
54	1901010249	Zikru Khairil Ahmady	67	66	84	75	B+
55	1901010251	Lalu Zidane Alif Akbar	67	66	89	77	B+
56	1901010263	M.Hidayatullah	33	66	84	68	B
57	1901010276	Hafif Nur Muhammad	0	0	0	0	E

Catatan : Nilai dikumpulkan dalam bentuk file maksimal 1 minggu setelah pengambilan berkas, jika lewat dari satu minggu maka akademik akan memberikan nilai B kepada

Keterangan :  $NA = (HARIAN \times 20\%) + (UTS \times 30\%) + (UAS \times 50\%)$

GRADE :

A = 81 - 100

B+ = 71 - 80

B = 66 - 70

C+ = 61 - 65

C = 50 - 60

D = 40 - 49

E = 0 - 39

Mataram, 30 Juli 2022

Dosen Pengampu

Hairani, S.Kom., M.Eng