

Dosen : Tyas Setiyorini, M.Kom
Mata Kuliah : Sistem Basis Data
SKS : 3
Kelas : 12.4B.01
Jumlah Mahasiswa : 40

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	306-a6	26 Maret 2020	Pendahuluan Database Manajemen System a Definisi-definisi b Evolusi Teknologi DBMS c Manfaat DBMS d Komponen DBMS	introduction pembahasan konsep dasar basis data database	Tepat Waktu Jadwal: 19:10- 21:40 Masuk: 19:11:24 Keluar: 21:27:03
02	306-a6	2 April 2020	Model Data ER a Skema Data Instance b Skema Model ER c Diagram ER d Notasi Diagram ER e Contoh Diagram ER	pembahasan dbms perancangan basis data	Tepat Waktu Jadwal: 19:10- 21:40 Masuk: 19:14:41 Keluar: 21:27:49
03	306-a6	9 April 2020	Model Entity Relationship ER a Model ER b Constrain c Cardinality Ratio d Case Study	pembahasan model data	Tepat Waktu Jadwal: 19:10- 21:40 Masuk: 19:16:24 Keluar: 21:34:28

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
04	306-a6	16 April 2020	Model Data Relational a Model data b Terminology c Sifat-sifat Tabel d Nilai atribut pada tuple e Skema model relasi f Pemetaan Diagram ER ke Model Data Relational	pembahasan entity-relationship diagram erd	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:21:43 Keluar: 21:25:31
05	306-a6	23 April 2020	Model Data Relational Lanjut Pemetaan a Weak Entity b Owner Entity c Relationship Type	pembahasan normalisasi	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:15:46 Keluar: 00:00:00
06	306-a6	30 April 2020	Normalisasi Data a Anomali Data b Tabel Universal c Functional Dependency d Bentuk-bentuk normal	pembahasan normalisasi latihan soal uts	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:11:33 Keluar: 21:26:51
07	306-a6	4 Juni 2020	Review Materi Quiz	pembahasan bahasa query formal	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:11:56

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					Keluar: 21:28:00
08	-	-	(UTS)	-	-
09	306-a6	11 Juni 2020	Penyempurnaan Skema dan Bentuk-bentuk Normal Persoalan yang timbul oleh redundansi penyimpanan informasi a Functional Dependencies b Normal 1 c normal 2 d normal 3 e BCNF	pembahasan bahasa query terapan	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:11:28 Keluar: 21:26:31
10	306-a6	18 Juni 2020	SQL Data Manipulation a DDL b DML	bahasa query terapan lanjutan	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:57:24 Keluar: 21:25:59
11	306-a6	25 Juni 2020	SQL Triggers Constraint Queries a Instance b Basic SQL Query c Range variable d Persamaan string e Nested queries f nested queries dengan korelasi g comparison Operators h Division dalam SQL i Operator agregat j Konjungsi AND OR NOT k Outer Join	pembahasan query lanjutan dan latihan query join	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:11:06 Keluar: 00:00:00

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
12	306-a6	2 Juli 2020	Keamanan dan administrasi database a Keamanan database b Penaggulangan computer c Keamanan di Microsoft Office Access DBMS	pembahasan basis data terdistribusi	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:12:45 Keluar: 21:30:17
13	306-a6	9 Juli 2020	Arsitektur dan model Data Mining a Arsitektur Data Mining b Model Data Mining c Regression d Decision Tree d Neural Network e Searching dan Indexing f OLAP	pembahasan basis data terdistribusi lanjutan	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:11:35 Keluar: 21:28:50
14	306-a6	16 Juli 2020	Data Warehouse a Definisi Data Warehouse b Karakteristik Data Warehouse c Masalah-masalah dalam penerapan Data Warehouse d Data Preprocessing e Knowledge Discovery dalam Database f Tahapan-tahapan dalam knowledge Database	pembahasan implementasi dan lingkungan basis data	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:13:05 Keluar: 21:31:45
15	-	-		-	-
16	-	-	(UAS)	-	-

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
12180247	haris	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	12
12180249	ary syaputra	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5
12180269	leonardus wawan sarumaha	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	9
12180309	achmad rodri romdonni	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	12
12180319	kusuma jaya	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	8
12180346	andy sri wardhana	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	11
12180348	dendy jourdan	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	11
12180353	suhelmi	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	9
12180357	muhammad shalahuddin	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	12
12180420	donny priyanto	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	10
12180435	andika dwi cahya putra	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	10
12180491	dyky syaputra gulo	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	6
12180497	rinjani adhelina fitri	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	12
12180514	silvia fransiska	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	11
12180522	muhammad dzulfikar	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	10
12180529	anggi yulianto	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	9
12180597	dio khairul baihaqi	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	8
12180602	mohammad nadhir	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	11
12180605	rendi	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	7

PENILAIAN 12.4B.01

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>12180015</u>	manarul fahmi	75	88	68	92	A
<u>12180018</u>	wanda primayansa	83	92	68	84	A
<u>12180023</u>	dewi sartika	33	76	62	84	C
<u>12180024</u>	satria yana putra	83	92	76	84	A
<u>12180035</u>	aditya nugraha	67	85	76	96	A
<u>12180045</u>	mohammad nur akbar	75	90	52	90	B
<u>12180047</u>	billy doohan oktavian	67	85	44	86	B
<u>12180115</u>	panji supratomo	83	92	48	94	A
<u>12180139</u>	ervan antonius	83	92	88	94	A
<u>12180140</u>	reza fahlefi	83	92	70	54	B
<u>12180146</u>	chairul fatwa	50	76	70	96	B
<u>12180154</u>	nasrullah	67	88	62	88	B
<u>12180168</u>	sagung pangestu	83	90	60	80	B
<u>12180185</u>	arianto daulay	75	90	56	90	B
<u>12180189</u>	muhammad apriyansyah	83	93	58	76	B
<u>12180198</u>	rivaldy maulana	58	85	70	94	B
<u>12180206</u>	iksan piar ramadhan	83	92	72	98	A
<u>12180209</u>	ilham maulana	67	90	54	82	B
<u>12180210</u>	rifa fauzi	67	88	56	76	B
<u>12180229</u>	ravi zulfikar	67	88	74	86	A
<u>12180245</u>	ananda aditya saputra	75	90	44	82	B
<u>12180247</u>	haris	83	92	72	98	A
<u>12180249</u>	ary syaputra	42	75	74	86	B
<u>12180269</u>	leonardus wawan sarumaha	58	84	64	88	B

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
<u>12180309</u>	achmad roddi romdonni	83	93	64	76	B
<u>12180319</u>	kusuma jaya	50	84	60	68	C
<u>12180346</u>	andy sri wardhana	75	90	70	96	A
<u>12180348</u>	dendy jourdan	75	90	36	92	B
<u>12180353</u>	suhelmi	58	94	54	84	B
<u>12180357</u>	muhammad shalahuddin	83	95	40	56	C
<u>12180420</u>	donny priyanto	67	92	32	62	C
<u>12180435</u>	andika dwi cahya putra	67	90	78	90	A
<u>12180491</u>	dyky syaputra gulo	33	75	38	44	C
<u>12180497</u>	rinjani adhelina fitri	83	92	70	88	A
<u>12180514</u>	silvia fransiska	75	90	40	58	C
<u>12180522</u>	muhammad dzulfikar	67	88	52	70	B
<u>12180529</u>	anggi yulianto	58	86	26	0	D
<u>12180597</u>	dio khairul baihaqi	58	84	62	82	B
<u>12180602</u>	mohammad nadhir	75	90	76	92	A
<u>12180605</u>	rendi	50	80	26	80	C