

Dosen : Satia Suhada, M.Kom  
 Matakuliah : DATA WAREHOUSE DAN BUSINESS INTELLIGENCE  
 SKS : 3  
 Kelas : 11.7AB.06  
 Jumlah Mahasiswa : 31

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
<b>01</b>	EL2-F1	18 September 2020	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Overview BI</li> <li>2. Arsitektur, model dan keunggulan BI</li> <li>3. Hubungan DSS dan BI</li> </ol>	Pengenalan Business Intelligence	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:11:12 Keluar: 21:28:58
<b>02</b>	EL2-F1	25 September 2020	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pengertian dan overview DW</li> <li>2. Arsitektur DW</li> <li>3. Proses ETL Data</li> <li>4. Implementasi DW dan resiko dalam pengimplementasiannya</li> </ol>	Pengertian dan Overview Data Warehouse	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:11:10 Keluar: 21:36:24
<b>03</b>	EL2-F1	2 Oktober 2020	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Overview BPM</li> <li>2. BPM vs BI</li> <li>3. Langkah-langkah proses closed-loop untuk mengoptimalkan kinerja bisnis</li> <li>4. Performance measurement</li> </ol>	Business performance management	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:11:37 Keluar: 21:36:23

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
<b>04</b>	EL2-F1	9 Oktober 2020	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. BPM Methodologies overview</li> <li>2. BPM Methodologies Balances Scorecard</li> <li>3. Model BPM Methodologies: Six Sigma</li> <li>4. Arsitektur dan aplikasi BPM</li> <li>5. Performance Dashboards Overview</li> </ol>	BPM Methodology	<p>Tepat Waktu  Jadwal:  19:10-21:40  Masuk:  19:11:02  Keluar:  21:31:56</p>
<b>05</b>	EL2-F1	16 Oktober 2020	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pengenalan data</li> <li>2. Data mining overview</li> <li>3. Hubungan data mining dan bidang lain</li> <li>4. Masalah-masalah dalam data mining</li> <li>5. Tipe data</li> <li>6. Pengetahuan model data mining</li> </ol>	Perkenalan data mining	<p>Tepat Waktu  Jadwal:  19:10-21:40  Masuk:  19:11:30  Keluar:  21:27:10</p>
<b>06</b>	EL2-F1	23 Oktober 2020	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Association based learning</li> <li>2. Algoritma data mining</li> <li>3. Proses data mining</li> <li>4. Himpunan data (dataset)</li> <li>5. Metode data mining</li> <li>6. Pengetahuan (pola/model)</li> <li>7. Instalasi dan menjalankan aplikasi program Rapidminer</li> </ol>	Metode learning algoritma data mining	<p>Tepat Waktu  Jadwal:  19:10-21:40  Masuk:  19:11:24  Keluar:  21:30:07</p>
<b>07</b>	EL2-F1 (kp)	27 Oktober 2020	Review materi Quiz	Quiz sebelum uts	<p>Tepat Waktu  Jadwal:  19:10-21:40  Masuk:  19:11:14</p>

<b>Pertemuan</b>	<b>Ruangan</b>	<b>Tanggal</b>	<b>Bahan Kajian</b>	<b>Berita Acara Pengajaran</b>	<b>Kehadiran</b>
					Keluar: 21:27:50
<b>08</b>	-	-	(UTS)	-	-
<b>09</b>	EL2-F1	13 November 2020	Studi kasus menggunakan teknik klasifikasi	Latihan studi kasus	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:11:12 Keluar: 21:25:45
<b>10</b>	EL2-F1	20 November 2020	Presentasi Kelompok 1	Pertemuan 10 tugas presentasi	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:11:32 Keluar: 21:26:43
<b>11</b>	EL2-F1	27 Desember 2020	Presentasi Kelompok 2	Pertemuan 11 tugas presentasi	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:11:32 Keluar: 21:25:30

<b>Pertemuan</b>	<b>Ruangan</b>	<b>Tanggal</b>	<b>Bahan Kajian</b>	<b>Berita Acara Pengajaran</b>	<b>Kehadiran</b>
<b>12</b>	EL2-F1	4 Desember 2020	Presentasi Kelompok 3	Pertemuan 12 tugas presentasi	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:11:10 Keluar: 21:38:40
<b>13</b>	EL2-F1	11 Desember 2020	Presentasi Kelompok 4	Pertemuan 13 tugas presentasi	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:11:35 Keluar: 21:28:03
<b>14</b>	EL2-F1	18 Desember 2020	Presentasi Kelompok 5	Pertemuan 14 tugas presentasi	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:11:23 Keluar: 21:25:34
<b>15</b>	EL2-F1	8 Januari 2021	Review dan Latihan Soal	Review dan Latihan soal	Tepat Waktu Jadwal: 19:10-21:40 Masuk: 19:11:15

<b>Pertemuan</b>	<b>Ruangan</b>	<b>Tanggal</b>	<b>Bahan Kajian</b>	<b>Berita Acara Pengajaran</b>	<b>Kehadiran</b>
					Keluar: 21:28:54
<b>16</b>	-	-	(UAS)	-	-

**Presensi Mahasiswa 11.7AB.06**

<b>NIM</b>	<b>Nama</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>Jumlah</b>
<b>11162626</b>	Nurul Yaqin	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
<b>11162937</b>	Zulkarnaen	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
<b>11172026</b>	Ratih	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	10
<b>11172032</b>	Andhika Eka Prasetya	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	9
<b>11172039</b>	Aris Riswanto	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
<b>11172046</b>	Juanda	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
<b>11172050</b>	Kebenaran Wau	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
<b>11172081</b>	Vira Nur Syafitri	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
<b>11172084</b>	Aulia Salma Tammayusdin	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11

<b>NIM</b>	<b>Nama</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>Jumlah</b>
<b>11172103</b>	Putri Yolanda Wandani	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
<b>11172106</b>	Yulianti Anggraeni	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
<b>11172107</b>	Wika Widya Laureta	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
<b>11172111</b>	Rido Anggara	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
<b>11172141</b>	Indra Muchamad Fajar	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
<b>11172163</b>	Lita Setianti	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	11
<b>11172168</b>	Achmad Nurdin	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	6
<b>11172173</b>	Ridwan Sudrajat	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
<b>11172268</b>	Anis Prasasti	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
<b>11172289</b>	Fredy Hariyanto	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	10

<b>NIM</b>	<b>Nama</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>Jumlah</b>
<b>11172328</b>	Triyana Dewi	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
<b>11172412</b>	Farihur Rahman	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
<b>11172426</b>	Supajar	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
<b>11172495</b>	Pandu Fajar Nur Aji	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	10
<b>11172529</b>	Gardika Sandra	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
<b>11172598</b>	Bovin Fahmi	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	11
<b>11172615</b>	Desy Muthia	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12
<b>11172700</b>	Fauzan Rizki Habibi	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	5
<b>11172728</b>	Nicky Adjie	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	10
<b>11172790</b>	Aji Wibowo	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	10
<b>11172804</b>	Mochammad Iqbal Pandoyo Putro	0	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	9



<b>NIM</b>	<b>Nama</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>Jumlah</b>
<b>11172849</b>	Muhammad Taufik Arrahman	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12

<b>#</b>	<b>Pertemuan</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>
	<b>Jumlah hadir</b>	23	27	27	27	22	27	31	0	28	27	31	31	31	0	0	0

**Penilaian 11.7AB.06**

<b>NIM</b>	<b>NAMA</b>	<b>Presensi</b>	<b>TUGAS</b>	<b>UTS</b>	<b>UAS</b>	<b>GRADE AKHIR</b>
11162626	Nurul Yaqin	100	90	84	76	A
11162937	Zulkarnaen	92	88	66	70	B
11172026	Ratih	83	85	70	79	B
11172032	Andhika Eka Prasetya	75	82	0	70	C
11172039	Aris Riswanto	100	90	94	77	A
11172046	Juanda	100	90	86	78	A
11172050	Kebenaran Wau	100	90	90	77	A
11172081	Vira Nur Syafitri	92	88	100	79	A
11172084	Aulia Salma Tammayusdin	92	88	88	76	A
11172103	Putri Yolanda Wandani	100	90	82	74	A

<b>NIM</b>	<b>NAMA</b>	<b>Presensi</b>	<b>TUGAS</b>	<b>UTS</b>	<b>UAS</b>	<b>GRADE AKHIR</b>
11172106	Yulianti Anggraeni	92	88	20	74	B
11172107	Wika Widya Laureta	92	88	38	76	B
11172111	Rido Anggara	100	90	74	78	A
11172141	Indra Muchamad Fajar	100	90	80	72	A
11172163	Lita Setianti	92	88	82	76	A
11172168	Achmad Nurdin	50	70	84	62	C
11172173	Ridwan Sudrajat	92	88	68	72	B
11172268	Anis Prasasti	92	88	78	76	A
11172289	Fredy Hariyanto	83	85	0	65	C
11172328	Triyana Dewi	100	85	90	74	A
11172412	Farihur Rahman	92	88	84	66	A

<b>NIM</b>	<b>NAMA</b>	<b>Presensi</b>	<b>TUGAS</b>	<b>UTS</b>	<b>UAS</b>	<b>GRADE AKHIR</b>
11172426	Supajar	92	88	78	79	A
11172495	Pandu Fajar Nur Aji	83	85	70	71	B
11172529	Gardika Sandra	100	90	94	77	A
11172598	Bovin Fahmi	92	88	80	72	A
11172615	Desy Muthia	100	90	44	76	B
11172700	Fauzan Rizki Habibi	42	70	0	68	C
11172728	Nicky Adjie	83	85	86	76	A
11172790	Aji Wibowo	83	85	10	77	C
11172804	Mochammad Iqbal Pandoyo Putro	75	80	84	80	A
11172849	Muhammad Taufik Arrahman	100	12	82	72	C