

### Rubrik Proyek IEE2041 Sistem Basis Data untuk IoT

Informasi:

1. Proyek memiliki bobot 50% dari total penilaian mata kuliah IEE2041 Sistem Basis Data untuk IoT seperti yang tertulis di dalam silabus mata kuliah ini
2. Penilaian proyek dilakukan dari jawaban yang dikumpulkan (laporan, skrip MySQL) dan presentasi kelompok
3. Maximal poin yang bisa didapatkan dari proyek ini adalah 100 poin.

Kriteria	Sangat Baik (100%)	Baik (75%)	Cukup (50%)	Kurang (25%)
<b>1. Entitas dan Atribut [10 poin]</b>	-100% entitas dan atribut disebutkan dalam laporan	-75% entitas dan atribut disebutkan dalam laporan	-50% entitas dan atribut disebutkan dalam laporan	-25% entitas dan atribut disebutkan dalam laporan
<b>2. Entity Relationship Diagram (ERD) [20 poin]</b>	-ERD dibuat dengan metode Crows Foot dan sampai tingkat kedetailan Physical Data Model	-ERD dibuat dengan metode Crows Foot dan sampai tingkat kedetailan Logical Data Model	-ERD dibuat dengan metode Crows Foot dan sampai tingkat kedetailan Conceptual Data Model	-ERD dibuat dengan metode lain
<b>3. Skrip MySQL [30 poin]</b>	-100% skrip sudah ditulis untuk implementasi basis data Proyek Smart Home -Project Leader dapat menjalankan semua skrip dari awal sampai akhir tanpa masalah dengan metode "Run All"	-100% skrip sudah ditulis untuk implementasi basis data Proyek Smart Home	-75% skrip sudah ditulis untuk implementasi basis data Proyek Smart Home	-50% skrip sudah ditulis untuk implementasi basis data Proyek Smart Home
<b>4. Transaction [5 poin]</b>	-Implementasi <i>transaction</i> dilakukan dengan baik dan mencakup 100% bagian yang memerlukannya	-Implementasi <i>transaction</i> dilakukan dengan baik dan mencakup 75% bagian yang memerlukannya	-Implementasi <i>transaction</i> dilakukan dengan baik dan mencakup 50% bagian yang memerlukannya	-Implementasi <i>transaction</i> dilakukan dengan baik dan mencakup 25% bagian yang memerlukannya
<b>5. Contoh Data [15 poin]</b>	-Contoh data dapat menjelaskan 100% fungsi basis data	-Contoh data dapat menjelaskan 75% fungsi basis data	-Contoh data dapat menjelaskan 50% fungsi basis data	-Contoh data dapat menjelaskan 25% fungsi basis data
<b>6. Presentasi [10 poin]</b>	-Presentasi proyek menjelaskan 100% kriteria yang ingin disasar oleh proyek -Presentasi proyek dilakukan oleh semua anggota kelompok proyek -Presentasi proyek dilakukan dengan rapi, menggunakan file PPT yang memadai dan tidak melebihi 20 menit -Presentasi proyek meliputi penjelasan singkat potensi pengembangan sistem menuju komersialisasi	-Presentasi proyek menjelaskan 100% kriteria yang ingin disasar oleh proyek -Presentasi proyek dilakukan oleh semua anggota kelompok proyek -Presentasi proyek dilakukan dengan rapi, menggunakan file PPT yang rapi dan tidak melebihi 20 menit	-Presentasi proyek menjelaskan 100% kriteria yang ingin disasar oleh proyek -Presentasi proyek dilakukan oleh semua anggota kelompok proyek	-Presentasi proyek menjelaskan 100% kriteria yang ingin disasar oleh proyek
<b>7. Laporan [10 poin]</b>	-Laporan proyek menjelaskan bagaimana 100% kriteria dipenuhi oleh proyek -Laporan proyek ditulis dengan rapi (memiliki lembar judul, daftar isi, daftar gambar, <i>header</i> dan <i>footer</i> )	-Laporan proyek menjelaskan bagaimana 100% kriteria dipenuhi oleh proyek	-Laporan proyek menjelaskan bagaimana 75% kriteria dipenuhi oleh proyek	-Laporan proyek menjelaskan bagaimana 50% kriteria dipenuhi oleh proyek

Penilaian masing-masing individu di dalam sebuah kelompok

Anggota kelompok 1: [NIM], [Nama Lengkap]

Anggota kelompok 2: [NIM], [Nama Lengkap]

Anggota kelompok 3: [NIM], [Nama Lengkap]

Anggota kelompok 4: [NIM], [Nama Lengkap]

	Kontribusi menurut anggota kelompok 1	Kontribusi menurut anggota kelompok 2	Kontribusi menurut anggota kelompok 3	Kontribusi menurut anggota kelompok 4	Rata-rata kontribusi anggota kelompok
Anggota kelompok 1	0-100%	0-100%	0-100%	0-100%	0-100%
Anggota kelompok 2	0-100%	0-100%	0-100%	0-100%	0-100%
Anggota kelompok 3	0-100%	0-100%	0-100%	0-100%	0-100%
Anggota kelompok 4	0-100%	0-100%	0-100%	0-100%	0-100%
	Total = 100%	Total = 100%	Total = 100%	Total = 100%	0-100%

Untuk kelompok berjumlah 2 orang:

- Anggota Kelompok dengan kontribusi di bawah 40% hanya akan mendapatkan 75% dari nilai yang didapatkan oleh kelompok tersebut
- Anggota Kelompok dengan kontribusi di bawah 20% hanya akan mendapatkan 50% dari nilai yang didapatkan oleh kelompok tersebut

Untuk kelompok berjumlah 3 orang:

- Anggota Kelompok dengan kontribusi di bawah 30% hanya akan mendapatkan 75% dari nilai yang didapatkan oleh kelompok tersebut
- Anggota Kelompok dengan kontribusi di bawah 15% hanya akan mendapatkan 50% dari nilai yang didapatkan oleh kelompok tersebut

Untuk kelompok berjumlah 4 orang:

- Anggota Kelompok dengan kontribusi di bawah 20% hanya akan mendapatkan 75% dari nilai yang didapatkan oleh kelompok tersebut
- Anggota Kelompok dengan kontribusi di bawah 10% hanya akan mendapatkan 50% dari nilai yang didapatkan oleh kelompok tersebut