

UJIAN TENGAH SEMESTER
PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SYIAH KUALA

Mata Kuliah : MANAJEMEN PROYEK

Kode MK : TEK403

Hari/Tanggal : Selasa / 4 Oktober 2022

Ruang :

Waktu : 10.45 – 12.30 WIB

Sifat : Tutup Buku

Dosen Pengampu : 1. Ir. Mukhlisien, M.Sc

2. Dr. Nasrullah RCL, ST. MT

3. Ir. T. Maimun, M.Eng

No	SOAL	BOBOT NILAI	CPMK/CPL
1	Dalam pelaksanaannya setiap proyek selalu dibatasi oleh kendala-kendala yang saling mempengaruhi dan biasa disebut sebagai segitiga project constraint. Dimana keseimbangan ketiga konstrain tersebut akan menentukan kualitas suatu proyek. Perubahan salah satu atau lebih faktor tersebut akan mempengaruhi setidaknya satu faktor lainnya. (PMBOK Guide, 2004). Sebutkan ketiga konstrain tersebut dan jelaskan	20	2/G
2	Apa yang dimaksud dengan siklus hidup proyek dan gambarkan serta beri penjelasan singkat yang memuat tahapan proses dalam manajemen proyek. Tahapan mana yang mengeluarkan pembiayaan yang besar.	20	2/G
3	Apa yg menjadi latar belakang pentingnya keahlian dalam manajemen proyek	10	2/G
4	Sebutkan dan jelaskan minimal 5 manajemen yang penting dipelajari dalam pengelolaan suatu proyek engineering? Contoh Manajemen resiko proyek	20	2/G
5	Sebutkan 3 pihak utama yang terlibat dalam pengelolaan proyek dan beri penjelasan peran dan tugasnya masing dalam proyek konstruksi pabrik	20	1/H
6	Aspek apa saja yang harus diperhatikan dalam studi kelayakan suatu proyek	10	3/H