

CAK3EAB3 KOMPUTASI AWAN DAN TERDISTRIBUSI

Tugas-13

SaaS

Kelompok: 10

KELAS IF-GABUP-01

Dosen: IMMANUEL SEMBIRING



**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS INFORMATIKA
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG
2025**

Ketentuan:

1. Dikerjakan secara kelompok.
2. Dikerjakan langsung pada lembar soal.
3. Untuk soal perhitungan, maka cara atau langkah penggerjaan **wajib** dituliskan.
4. Setiap anggota kelompok wajib mengerjakan soal (ikut berkontribusi).
5. **Anggota kelompok yang tidak ikut mengerjakan maka nilainya nol, nama mahasiswa tersebut tidak perlu ditulis di tabel.**
6. Unggah jawaban ke LMS diwakili oleh salah satu anggota kelompok.
7. Lengkapi tabel pernyataan di bawah ini sebagai syarat nilai diinput.

PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa saya:

- (a) benar-benar ikut mengerjakan soal
- (b) telah menjelaskan jawaban saya ke teman anggota kelompok
- (c) telah memahami penjelasan dari teman anggota kelompok
- (d) **tidak mencontek jawaban dari kelompok lain**
- (e) **tidak memberikan jawaban PR ini ke kelompok lain**

Nama	NIM	Kontribusi Tugas	Tanda Tangan
Rafi Faizi Hermawan	1301223445	1	
Naira Fayyaza	1301223222	2	
Nathania Ayuningtyas. P	1301223124	3	
Galur Perdana S.A	1301223341	4	

TUGAS 13

1. Carilah penyedia SaaS yang free!

= Google Workspace

2. Identifikasi masalah yang dihadapi (studi kasus)

= Dikarenakan covid-19 sebuah perusahaan terpaksa mengubah penjadwalan karyawannya menjadi WFH sehingga project yang sedang dikerjakan terpaksa dilaksanakan secara remote. Hal ini mengakibatkan komunikasi menjadi kurang efektif, file project tersebar, progres kurang terorganisir, dan meeting sulit terjadwal

3. Desainlah solusi menyelesaikan permasalahan tersebut

Sejak adanya pandemi COVID-19, perusahaan harus menerapkan sistem kerja WFH sehingga projek dikerjain secara remote. Akibatnya, komunikasi antar karyawan jadi kurang efektif karena tidak bertemu langsung. Selain itu, file proyek jadi tersebar, progress pekerjaan kurang terpantau, dan jadwal meeting sering sulit disesuaikan dengan waktu masing-masing anggota tim.

4. Gunakan salah satu layanan SaaS menyelesaikan permasalahan tersebut!

Google Workspace dapat digunakan untuk menyelesaikan permasalahan kerja WFH. Google Drive dimanfaatkan sebagai pusat penyimpanan file project agar lebih terorganisir dan dapat diakses bersama secara real-time. Google Docs, Sheets, dan Slides memungkinkan karyawan berkolaborasi dan mengedit dokumen secara bersamaan tanpa harus bertemu langsung. Selain itu, Google Calendar digunakan untuk mengatur dan menjadwalkan meeting secara efektif, sedangkan Google Meet membantu pelaksanaan rapat online. Dengan penggunaan Google Workspace, komunikasi menjadi lebih efektif, progress pekerjaan dapat dipantau, dan jadwal meeting lebih terstruktur.