



SOAL UJIAN AKHIR SEMESTER

Mata Kuliah : Aplikasi Perkantoran

Dosen : Yazid Aufar, M.Kom

Hari, Tanggal : Senin, 19 Januari 2026

Metode : Praktik

Waktu : 08.00 - 11.00 & 11.30 - 14.30

Prodi/Kelas : D3 Teknik Informatika / 1B &1B-1

Petunjuk Pengerjaan UTS Aplikasi Perkantoran:

1. Bacalah setiap instruksi dengan teliti sebelum mengerjakan.
2. Kerjakan seluruh soal praktik menggunakan aplikasi yang diminta (Microsoft Excel dan Power Point atau Canva).
3. Simpan setiap file dengan format dan nama file sesuai instruksi pada soal.
4. Kerapian format, ketepatan fungsi, dan kesesuaian hasil dengan instruksi menjadi bagian dari penilaian.
5. Setelah selesai, kumpulkan seluruh file dalam satu folder dengan nama: **UAS_Nama_Kelas**.

Soal 1 - Microsoft Excel

Buatlah sebuah lembar kerja Excel dengan ketentuan berikut:

1. Buat tabel berisi data seperti pada gambar dibawah
2. Isi **Nama Pelanggan** (gunakan kode VLOOKUP / HLOOKUP) dari table pelanggan
3. Isi **Nama Produk** (gunakan kode VLOOKUP / HLOOKUP) dari table Kode Produk
4. Isi **Harga Satuan** (gunakan kode VLOOKUP / HLOOKUP) dari table kode produk
5. Isi **Total Penjualan** (gunakan rumus perkalian)
6. Isi **kolom Diskon** dengan ketentuan : Jika QTY (kuantitas) pembelian di atas 200, maka diskon 10%, jika di atas 500, maka 20% (hitung menggunakan rumus IF) dalam bentuk Rupiah
7. Isi **Penjualan Bersih** (gunakan rumus perkalian)
8. Hitung total QTY dan Penjualan Bersih
9. Hitung rata-rata QTY dan Penjualan Bersih
10. Simpan dengan nama: **UAS_Excel_Nama.xlsx**

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	
DAFTAR PENJUALAN TOKO BANGUNAN BERKAH												
NO.	TANGGAL	KODE PELANGGAN	NAMA PELANGGAN	KODE PRODUK	NAMA PRODUK	QTY	HARGA SATUAN	TOTAL PENJUALAN	DISKON	PENJUALAN BERSIH		
5	1	1-Nov	AB-01	B-05		240						
6	2	1-Nov	BK-02	B-10		350						
7	3	1-Nov	CJ-03	P-05		130						
8	4	2-Nov	CJ-03	P-10		560						
9	5	2-Nov	BK-02	B-05		780						
10	6	2-Nov	AB-01	B-10		890						
11	7	2-Nov	BK-02	P-05		420						
12	8	2-Nov	AB-01	P-10		110						
13	9	2-Nov	CJ-03	B-05		720						
14	10	2-Nov	BK-02	B-10		120						
15	11	2-Nov	AB-01	P-05		120						
16	12	2-Nov	AB-01	P-10		550						
17	13	2-Nov	BK-02	P-05		580						
18	14	3-Nov	AB-01	P-10		620						
19	15	3-Nov	CJ-03	P-10		900						
Total QTY							Total Penjualan Bersih					
Rata-rata QTY							Rata-rata Penjualan Bersih					
Kode Pelanggan				Kode Produk								
KODE		NAMA PELANGGAN		KODE		B-05	B-10	P-05	P-10			
AB-01		Toko Ahmad Budiman		NAMA		Besi 5 Meter	Besi 10 Meter	Pipa 5 Meter	Pipa 10 Meter			
BK-02		Toko Beni Kusuma		HARGA SATUAN		Rp 250.000	Rp 425.000	Rp 78.000	Rp 140.000			
CJ-03		Toko Chris John										



Soal 2 - Microsoft Excel

Studi Kasus: Toko Buah "Segar Jaya"

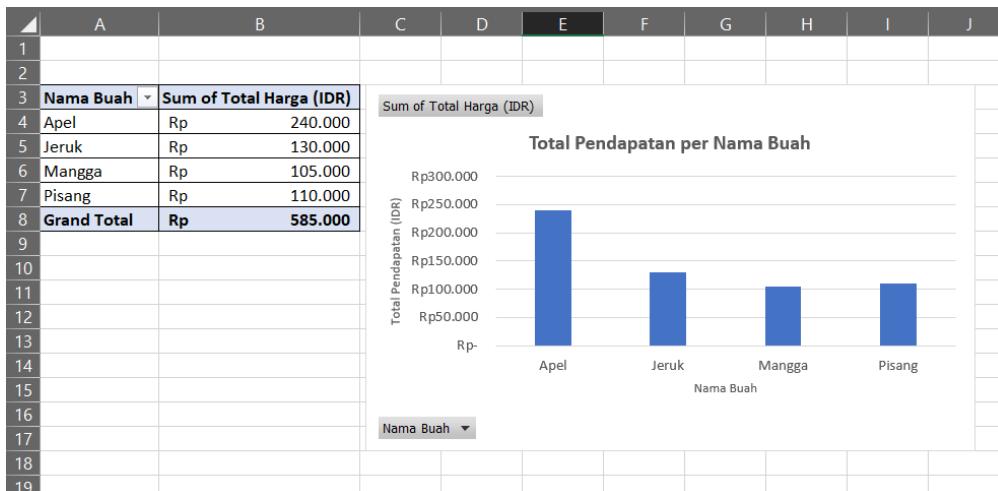
Berikut adalah data penjualan selama 3 hari di toko buah:

A	B	C	D	E	F	G	
1	Tanggal	Nama Buah	Jenis	Terjual (kg)	Harga per Kg (IDR)	Total Harga (IDR)	
2	01-Jan	Apel	Impor	5	Rp 30.000	Rp 150.000	
3	01-Jan	Pisang	Lokal	10	Rp 5.000	Rp 50.000	
4	02-Jan	Jeruk	Lokal	8	Rp 10.000	Rp 80.000	
5	02-Jan	Apel	Impor	3	Rp 30.000	Rp 90.000	
6	03-Jan	Pisang	Lokal	12	Rp 5.000	Rp 60.000	
7	03-Jan	Mangga	Lokal	7	Rp 15.000	Rp 105.000	
8	03-Jan	Jeruk	Lokal	5	Rp 10.000	Rp 50.000	
9							

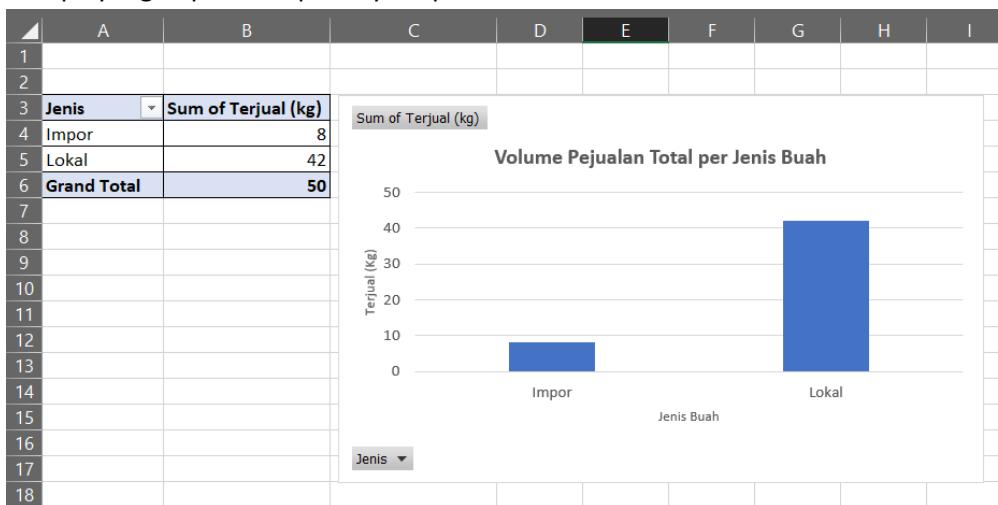
Total Harga (IDR) dihitung menggunakan rumus excel = terjual (kg) x Harga pek Kg (IDR)

Buat Pivot Table untuk menjawab 3 pertanyaan sederhana ini:

1. Total Pendapatan: Hitunglah berapa total uang (Total Harga) yang didapat untuk masing-masing Nama Buah. Tampilannya seperti dibawah ini.

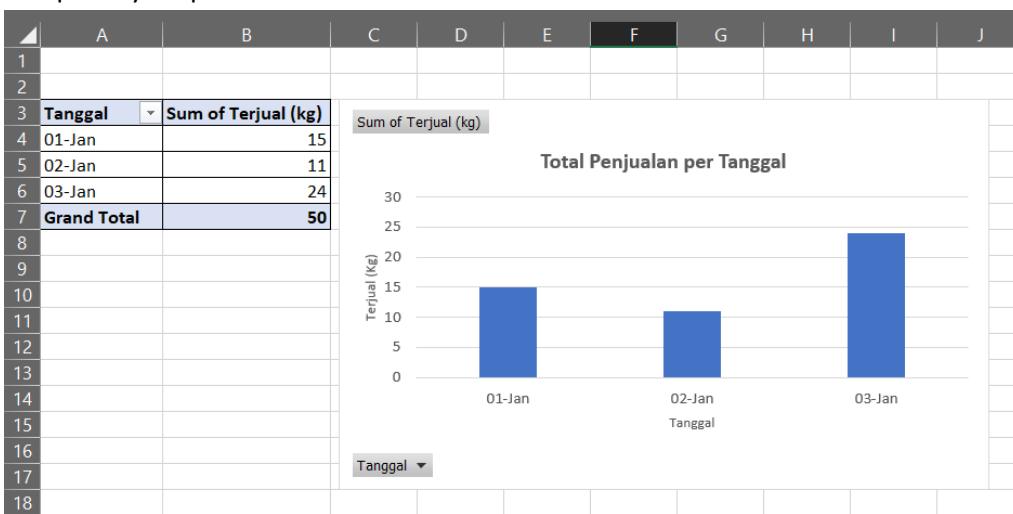


2. Volume Penjualan: Hitunglah berapa total berat (Terjual (kg)) buah yang termasuk jenis Lokal dan berapa yang Impor. Tampilannya seperti dibawah ini.





3. Laporan Harian: Buatlah tabel yang menunjukkan total Terjual (kg) berdasarkan Tanggal. Tampilannya seperti dibawah ini.



Soal 3 - Microsoft Power Point / Canva

Buatlah presentasi menggunakan PowerPoint atau Canva dengan 8 slide yang mencakup topik yang telah ditentukan. Setiap slide harus dirancang secara profesional dengan memperhatikan aspek desain, keterbacaan, dan kesesuaian konten. Gunakan elemen-elemen visual seperti gambar, grafik, dan ikon yang relevan untuk mendukung pesan yang disampaikan.

Topik:

“Inovasi Teknologi dalam Pendidikan”

Format Presentasi:

- Slide 1 - Judul**
 - Sertakan judul topik presentasi, nama lengkap, nim, dan nama universitas.
 - Gunakan desain yang menarik dan relevan dengan tema inovasi teknologi.
- Slide 2 - Pengenalan Inovasi Teknologi dalam Pendidikan**
 - Jelaskan secara singkat apa itu inovasi teknologi dalam pendidikan.
 - Gunakan gambar atau ilustrasi yang mendukung pemahaman.
- Slide 3 - Manfaat Inovasi Teknologi dalam Pendidikan**
 - Sebutkan beberapa manfaat inovasi teknologi bagi dunia pendidikan.
 - Gunakan poin-poin singkat dan gambar yang memperkuat pesan.
- Slide 4 - Jenis-jenis Teknologi yang Digunakan dalam Pendidikan**
 - Jelaskan berbagai jenis teknologi yang digunakan di dunia pendidikan (misalnya, e-learning, augmented reality, AI, dll).
 - Sertakan contoh-contoh teknologi yang relevan dengan gambar.
- Slide 5 - Dampak Positif Teknologi dalam Pembelajaran**
 - Bahas dampak positif yang dirasakan oleh pengajaran dan pembelajaran melalui penggunaan teknologi.
 - Gunakan grafik atau statistik yang mendukung argumen ini.
- Slide 6 - Tantangan dalam Penerapan Teknologi dalam Pendidikan**



- Sebutkan tantangan atau hambatan yang dihadapi dalam penerapan teknologi dalam pendidikan.
 - Sertakan elemen visual untuk menggambarkan tantangan tersebut.
7. **Slide 7 - Solusi untuk Mengatasi Tantangan Teknologi dalam Pendidikan**
- Berikan solusi atau langkah-langkah yang dapat diambil untuk mengatasi tantangan yang ada.
 - Gunakan bullet points dan gambar yang relevan.
8. **Slide 8 - Kesimpulan dan Saran**
- Ringkas kembali poin-poin utama yang telah dibahas dalam presentasi.
 - Berikan saran terkait penerapan inovasi teknologi dalam pendidikan di masa depan.

Kriteria Penilaian:

1. **Desain Visual:** Penggunaan warna, font, gambar, dan grafik yang sesuai dan menarik.
2. **Kejelasan Konten:** Penyajian informasi yang jelas dan mudah dipahami.
3. **Kreativitas:** Penggunaan elemen visual yang kreatif untuk mendukung topik.
4. **Keterbacaan:** Ukuran font dan kontras warna yang mudah dibaca.
5. **Kesesuaian dengan Topik:** Setiap slide harus relevan dengan topik yang diberikan.