



UJI KOMPETENSI KOMPUTER	
UNIT KOMPETENSI <i>SPREADSHEET</i>	WAKTU Pengerjaan 120 MENIT
TAHUN AJARAN 2015/2016	

Penilaian tidak dilakukan saat proses mengerjakan soal, namun terhadap Hasil Pekerjaan (*soft-copy*) yang dapat diselesaikan dengan tepat dan benar sesuai Petunjuk Mengerjakan Soal di bawah ini dan Contoh Hasil Pengerjaan yang dilampirkan

A. Petunjuk Pelaksanaan

- Sebelum mulai mengerjakan soal ujian, periksalah terlebih dahulu:
 - Apakah dikomputer anda telah terdapat perangkat lunak (*software*) yang sesuai dengan yang anda butuhkan.
 - Apakah disket anda dapat digunakan untuk merekam data dan telah ditulisi identitas anda.
- Apabila anda mengalami kesulitan dengan komputer yang anda hadapi, segeralah lapor kepada Pengawas Ujian atau Penguji yang bertugas.
- Lembar Soal Ujian dikembalikan kepada Pengawas Ujian setelah Ujian selesai/berakhir.
- Penilaian diberikan terhadap hasil pekerjaan yang dapat terselesaikan dengan tepat dan benar sesuai dengan rumus dan fungsi pada ketentuan soal Ujian.
- Tidak ada tanya-jawab antara Peserta Ujian dengan Pengawas Ujian tentang soal yang diujikan. Anda harus dapat mengartikan maksud soal secara tepat dan benar.
- Berdoa dan bekerjalah dengan tenang dan penuh percaya diri, agar berhasil.

B. Petunjuk Untuk Mengerjakan Soal

Kerjakanlah seluruh soal yang meliputi materi ujian sebagai berikut:

Bagian 1 : TABEL LAPORAN

Buatlah tabel laporan seperti pada lampiran soal dan tabel bantu di *sheet* lain, ganti dengan nama *sheet* **JAWABAN**, kemudian isikan kolom-kolomnya dengan ketentuan sebagai berikut:

- Kolom **Nama Barang** didapat berdasarkan tabel bantu.
- Kolom **Jenis Jilbab** didapat berdasarkan 2 huruf terakhir dari **Kode Barang**
Jika MX = "Maxi"
Jika BB = "Bolak Balik"
Jika CP = "Ceruty Pet"
- Kolom **Jumlah** didapat dari kolom **Kode Barang** dimulai pada karakter ke lima.
- Kolom **Harga Pokok** didapat berdasarkan 2 huruf sebelah kiri dari **Kode Barang** dengan memperhatikan Tabel Bantu dan membandingkan dengan **Jenis Jilbab**.
- Kolom **Cara Bayar** didapat berdasarkan karakter ketiga kolom **Kode Barang**, Jika T maka Tunai selain itu Kredit.

6. Kolom **Harga Jual** didapatkan dengan cara mengalikan **Jumlah** dengan **Harga Pokok**.
7. Kolom **Diskon** didapat dengan ketentuan, jika **Jenis Jilbab**="Maxi" dan **Cara Bayar**="Tunai" maka akan mendapat diskon 5% dari **Harga Jual** selain itu tidak dapat diskon.
8. Kolom **Total Seluruh** didapat dengan ketentuan **Harga Jual - Diskon**
9. Kolom **Bonus** didapat dengan ketentuan :
Jika **Cara Bayar** "Tunai" atau **Total Seluruh** > 1.500.000 maka mendapat "Mukenah" selain itu "Tidak Dapat".

Bagian 2 : PANGKALAN DATA

Buatlah tabel *sortir* dan *filter* seperti pada lampiran soal, dan beri nama *sheet SORT & FILTER* dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Urutkan data (*Sort*) berdasarkan **Jenis Jilbab** dari yang terkecil ke terbesar dan **Harga Pokok** secara Descending.
2. Carilah record (*Filter*) dengan kriteria **Jenis Jilbab** "Bolak Balik" dan **Total Seluruh** $\geq 1.500.000$, letakan dalam Worksheet bernama Sort and Filter.

Bagian Tiga : MEMBUAT GRAFIK

Buatlah grafik seperti pada lampiran soal, dan beri nama *sheet GRAFIK* dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Buatlah tabel seperti yang terlampir pada halaman grafik dan buatlah grafik clustered Colum dari tabel tersebut
2. Buatlah grafik 3-D pie untuk total penjualan Barang, letakan dalam worksheet bernama grafik.

Perhatikan format tabel laporan dan *feature* yang terdapat dalam setiap soal. Gunakan font **Times New Roman** berukuran 11. Simpan di *drive* Data Mahasiswa dengan nama *folder* : @CMB EXCEL_A_NAMA ANDA_NPM dan nama *file* CMB EXCEL_A_NAMA ANDA.

*"Selalu ada Harapan bagi Mereka yang
Berusaha dan Berdoa"*

@SK



Khanza Hijab

Jl. Jendral Suprpto No.38A, Bandar Lampung

NO	KODE BARANG	NAMA BARANG	JENIS JILBAB	JUMLAH	HP	CARA BAYAR	HARGA JUAL	DISCOUNT	TOTAL SELURUH	BONUS	
1	06K-15MX	Karina	Maxi	15	Rp 85.000	Kredit	Rp 1.275.000	Rp -	Rp 1.275.000	Tidak	
2	04K-12CP	Alila	Ceruty Pet	12	Rp 65.000	Kredit	Rp 780.000	Rp -	Rp 780.000	Tidak	
3	06T-17CP	Karina	Ceruty Pet	17	Rp 40.000	Tunai	Rp 680.000	Rp -	Rp 680.000	Mukenah	
4	05K-15BB	Rabbani	Bolak Balik	15	Rp 100.000	Kredit	Rp 1.500.000	Rp -	Rp 1.500.000	Tidak	
5	05T-12MX	Rabbani	Maxi	12	Rp 145.000	Tunai	Rp 1.740.000	Rp 87.000	Rp 1.653.000	Mukenah	
6	06T-16BB	Karina	Bolak Balik	16	Rp 63.000	Tunai	Rp 1.008.000	Rp -	Rp 1.008.000	Mukenah	
7	04T-15CP	Alila	Ceruty Pet	15	Rp 65.000	Tunai	Rp 975.000	Rp -	Rp 975.000	Mukenah	
8	06K-12MX	Karina	Maxi	12	Rp 85.000	Kredit	Rp 1.020.000	Rp -	Rp 1.020.000	Tidak	
9	05T-17BB	Rabbani	Bolak Balik	17	Rp 100.000	Tunai	Rp 1.700.000	Rp -	Rp 1.700.000	Mukenah	
10	04T-13MX	Alila	Maxi	13	Rp 120.000	Tunai	Rp 1.560.000	Rp 78.000	Rp 1.482.000	Mukenah	
11	04K-15CP	Alila	Ceruty Pet	15	Rp 65.000	Kredit	Rp 975.000	Rp -	Rp 975.000	Tidak	
12	05T-16BB	Rabbani	Bolak Balik	16	Rp 100.000	Tunai	Rp 1.600.000	Rp -	Rp 1.600.000	Mukenah	
Jumlah Max Harga Pokok					Rp 145.000						
Jumlah Min Harga Jual							Rp 680.000				
Jumlah Rata-rata Total seluruh									Rp 1.220.667		

Tabel Pembanding

KODE BARANG	NAMA BARANG	Harga Pokok		
		Maxi	Bolak Balik	Ceruty Pet
04	Alila	Rp 120.000	Rp 80.000	Rp 65.000
05	Rabbani	Rp 145.000	Rp 100.000	Rp 55.000
06	Karina	Rp 85.000	Rp 63.000	Rp 40.000



Khanza Hijab

Jl. Jendral Suprpto No.38A, Bandar Lampung

NO	KODE BARANG	NAMA BARANG	JENIS JILBAB	JUMLAH	HP	CARA BAYAR	HARGA JUAL	DISCOUNT	TOTAL SELURUH	BONUS	
1	05K-15BB	Rabbani	Bolak Balik	15	Rp 100.000	Kredit	Rp 1.500.000	Rp -	Rp 1.500.000	Tidak	
2	05T-17BB	Rabbani	Bolak Balik	17	Rp 100.000	Tunai	Rp 1.700.000	Rp -	Rp 1.700.000	Mukenah	
3	05T-16BB	Rabbani	Bolak Balik	16	Rp 100.000	Tunai	Rp 1.600.000	Rp -	Rp 1.600.000	Mukenah	
4	06T-16BB	Karina	Bolak Balik	16	Rp 63.000	Tunai	Rp 1.008.000	Rp -	Rp 1.008.000	Mukenah	
5	04K-12CP	Alila	Ceruty Pet	12	Rp 65.000	Kredit	Rp 780.000	Rp -	Rp 780.000	Tidak	
6	04T-15CP	Alila	Ceruty Pet	15	Rp 65.000	Tunai	Rp 975.000	Rp -	Rp 975.000	Mukenah	
7	04K-15CP	Alila	Ceruty Pet	15	Rp 65.000	Kredit	Rp 975.000	Rp -	Rp 975.000	Tidak	
8	06T-17CP	Karina	Ceruty Pet	17	Rp 40.000	Tunai	Rp 680.000	Rp -	Rp 680.000	Mukenah	
9	05T-12MX	Rabbani	Maxi	12	Rp 145.000	Tunai	Rp 1.740.000	Rp 87.000	Rp 1.653.000	Mukenah	
10	04T-13MX	Alila	Maxi	13	Rp 120.000	Tunai	Rp 1.560.000	Rp 78.000	Rp 1.482.000	Mukenah	
11	06K-15MX	Karina	Maxi	15	Rp 85.000	Kredit	Rp 1.275.000	Rp -	Rp 1.275.000	Tidak	
12	06K-12MX	Karina	Maxi	12	Rp 85.000	Kredit	Rp 1.020.000	Rp -	Rp 1.020.000	Tidak	
Jumlah Max Harga Pokok					Rp 145.000						
Jumlah Min Harga Jual							Rp 680.000				
Jumlah Rata-rata Total seluruh									Rp 1.220.667		

JENIS JILBAB	TOTAL SELURUH
Bolak Balik	>=1500000

NO	KODE BARANG	NAMA BARANG	JENIS JILBAB	JUMLAH	HP	CARA BAYAR	HARGA JUAL	DISCOUNT	TOTAL SELURUH	BONUS
1	05K-15BB	Rabbani	Bolak Balik	15	Rp 100.000	Kredit	Rp 1.500.000	Rp -	Rp 1.500.000	Tidak
2	05T-17BB	Rabbani	Bolak Balik	17	Rp 100.000	Tunai	Rp 1.700.000	Rp -	Rp 1.700.000	Mukenah
3	05T-16BB	Rabbani	Bolak Balik	16	Rp 100.000	Tunai	Rp 1.600.000	Rp -	Rp 1.600.000	Mukenah



Khanza Hijab

Nama Barang	Penjualan			Total Penjualan
	Oktober	November	Desember	
Jilbab Twiscone	85	120	100	Rp 3.400.000
Khimar Alila Maxi	100	80	120	Rp 8.500.000
Double Ceruty Pet	80	45	95	Rp 4.000.000
Gamis Payung Wolfis	150	100	150	Rp 15.000.000

