

Soal UAS UAS Basis Data Kelas B Genap 2017/2018

Tanggal : 13 Juli 2018
Dosen : Bagus Kristomoyo Kristanto S.Kom, M.MT
Waktu : 13.00 – 16.00
Tingkat Kesulitan : Sedang
Nilai : 29(min)-79(max)

Cara pengerjaan :

- Lakukan query langsung ke database yang ada di server
- Buat laporan yang berisi query dan screenshot dari query
- Kirim dalam bentuk PDF ke email : bagus.kristanto@stiki.ac.id, dengan subject Kelas_NRP1_NRP2_Tingkat Kesulitan soal

Soal :

1. Tampilkan data cabang, kota, nama barang, nama supplier dan keuntungan setiap barang (total 50 row)

	ID_CABANG	NAMA_KOTA	ALAMAT_CABANG	NAMA_BARANG	NAMA_SUPPLIER	keuntungan
	CB0001	SURABAYA	Jl. Banduna No. 41	AICE	PT.INDOFOOD	1000
	CB0003	PASURUAN	Jl. Merdeka No. 1	ARNOT'S	PT.SARI WANGI	1000
	CB0003	PASURUAN	Jl. Merdeka No. 1	AXE	PT.SUBUR JAYA	500
	CB0003	PASURUAN	Jl. Merdeka No. 1	BAYCLIN	PT.NUSA INDAH	500
	CB0009	MALANG	Jl. Gunung Jati No. 21	BEAR BRAND	PT.SIDO MUNCUL	500
	CB0001	SURABAYA	Jl. Banduna No. 41	BIMOLI	PT.SIDO MUNCUL	500
	CB0005	BATU	Jl. Merdeka Barat No. 14	BINTANG	PT.INDOFOOD	2000
	CB0008	PASURUAN	Jl.Cempakasari No.5	CAMPINA	PT.SUBUR JAYA	700
	CB0004	KEDIRI	Jl. Diponegoro No.4	CHEETOS	PT.NUSA INDAH	700
	CB0007	KEDIRI	Jl.Pandlima Sudirman No. 6	CLEAR	PT.NUSA INDAH	1000
	CB0010	SURABAYA	Jl. Andarek No. 10	CLOSE UP	PT.SIDO MUNCUL	500
	CB0002	MALANG	Jl.Soekarno Hatta No. 80	COCA COLA	PT.SIDO MUNCUL	500
	CB0007	KEDIRI	Jl.Pandlima Sudirman No. 6	DAIA	PT.SUBUR JAYA	500
	CB0009	MALANG	Jl. Gunung Jati No. 21	DJI SAM SOE K...	PT.SIDO MUNCUL	1500
	CB0007	KEDIRI	Jl.Pandlima Sudirman No. 6	EMERON	PT.SUBUR JAYA	1000
	CB0009	MALANG	Jl. Gunung Jati No. 21	FACIAL TISSUE	PT.SARI WANGI	1500
	CB0008	PASURUAN	Jl.Cempakasari No.5	FANTA	PT.SARI WANGI	500
	CB0008	PASURUAN	Jl.Cempakasari No.5	GATSBY	PT.NUSA INDAH	500
	CB0007	KEDIRI	Jl.Pandlima Sudirman No. 6	HEAD & SHOUL...	PT.NUSA INDAH	1000
	CB0010	SURABAYA	Jl. Andarek No. 10	INDOMIE	PT.NUSA INDAH	1000
	CB0002	MALANG	Jl.Soekarno Hatta No. 80	INZA	PT.NUSA INDAH	500
	CB0007	KEDIRI	Jl.Pandlima Sudirman No. 6	KATENBAT	PT.SUBUR JAYA	2000
	CB0004	KEDIRI	Jl. Diponegoro No.4	LAY'S	PT.NUSA INDAH	1000
	CB0001	SURABAYA	Jl. Banduna No. 41	MAICI	PT.NUSA INDAH	1000

2. Tampilkan transaksi dari tanggal 2018-05-01 hingga 2018-05-05 dengan menampilkan nama pelanggan, total harga, tgl transaksi, nama pengiriman dan cara pembayaran

	NAMA_PELANGGAN	TOTAL_HARGA	TGL_TRANSAKSI	NAMA_PENGIRIMAN	NAMA PEMBAYARAN
	Muhammad Iwan	745500	2018-05-01	TIKI	BANK BCA
	Revhan Firnas	933500	2018-05-01	JNE	BANK MANDIRI
	Rinda Novita	45800	2018-05-02	DIAMBIL LANGSUNG	BANK BCA
	Robv Maulana	1170000	2018-05-02	DIAMBIL LANGSUNG	TUNAI
	Susi Susanti	1044000	2018-05-02	J & T	BANK BNI
	Andv Samourno	439000	2018-05-03	TIKI	BANK MANDIRI
	Rinda Novita	671900	2018-05-03	POS INDONESIA	TUNAI
	Risma Asari	101500	2018-05-03	J & T	TUNAI
	Robv Maulana	1945000	2018-05-03	J & T	BANK BRI
	Susi Susanti	1507500	2018-05-03	JNE	BANK MANDIRI
	Yusuf Perdana	407500	2018-05-03	DIAMBIL LANGSUNG	BANK BCA
	Ahmad Santoso	1725000	2018-05-04	JNE	BANK BNI
	Robv Maulana	685500	2018-05-04	POS INDONESIA	TUNAI
	Rully Savira	240000	2018-05-04	JNE	BANK BCA
	Susi Susanti	978000	2018-05-04	TIKI	BANK BRI
	Risma Asari	380000	2018-05-05	TIKI	BANK BNI
	Rusmadenta Okta	185500	2018-05-05	JNE	BANK BCA

3. Tampilkan total transaksi setiap kota

	NAMA_KOTA	total_transaksi
	PASURUAN	142654800
	MALANG	126401500
	KEDIRI	105547500
	BATU	90353000
	SURABAYA	83347000

4. Tampilkan data cabang, nama barang, dan nama supplier

	ID_CABANG	ALAMAT_CABANG	NAMA_BARANG	NAMA_SUPPLIER
	CB0001	Jl. Banduna No. 41	AICE	PT.INDOFOOD
	CB0003	Jl. Merdeka No. 1	ARNOT'S	PT.SARI WANGI
	CB0003	Jl. Merdeka No. 1	AXE	PT.SUBUR JAYA
	CB0003	Jl. Merdeka No. 1	BAYCLIN	PT.NUSA INDAH
	CB0009	Jl. Gununa Jati No. 21	BEAR BRAND	PT.SIDO MUNCUL
	CB0001	Jl. Banduna No. 41	BIMOLI	PT.SIDO MUNCUL
	CB0005	Jl. Merdeka Barat No. 14	BINTANG	PT.INDOFOOD
	CB0008	Jl.Cempakasari No.5	CAMPINA	PT.SUBUR JAYA
	CB0004	Jl. Diponegoro No.4	CHEETOS	PT.NUSA INDAH
	CB0007	Jl.Panalima Sudirman No. 6	CLEAR	PT.NUSA INDAH
	CB0010	Jl. Anarek No. 10	CLOSE UP	PT.SIDO MUNCUL
	CB0002	Jl.Soekarno Hatta No. 80	COCA COLA	PT.SIDO MUNCUL
	CB0007	Jl.Panalima Sudirman No. 6	DAIA	PT.SUBUR JAYA
	CB0009	Jl. Gununa Jati No. 21	DJI SAM SOE K...	PT.SIDO MUNCUL
	CB0007	Jl.Panalima Sudirman No. 6	EMERON	PT.SUBUR JAYA
	CB0009	Jl. Gununa Jati No. 21	FACIAL TISSUE	PT.SARI WANGI
	CB0008	Jl.Cempakasari No.5	FANTA	PT.SARI WANGI
	CB0008	Jl.Cempakasari No.5	GATSBY	PT.NUSA INDAH
	CB0007	Jl.Panalima Sudirman No. 6	HEAD & SHOUL...	PT.NUSA INDAH
	CB0010	Jl. Anarek No. 10	INDOMIE	PT.NUSA INDAH
	CB0002	Jl.Soekarno Hatta No. 80	INZA	PT.NUSA INDAH
	CB0007	Jl.Panalima Sudirman No. 6	KATENBAT	PT.SUBUR JAYA
	CB0004	Jl. Diponegoro No.4	LAY'S	PT.NUSA INDAH
	CB0001	Jl. Banduna No. 41	MAICI	PT.NUSA INDAH
	CB0002	Jl.Soekarno Hatta No. 80	MARLBORO	PT.INDOFOOD

5. Tampilkan data detail transaksi dari tanggal 2018-05-01 hingga 2018-05-03 dimana hasilnya seperti dibawah ini

	NAMA_PELANGGAN	NAMA_PEGAWAI	NAMA_BARANG	JUMLAH	SUB_TOTAL
	Andv Sampurno	Oorv Insvira Rahmat	AICE	6	36000
	Andv Sampurno	Oorv Insvira Rahmat	TARO	62	403000
	Muhammad Iwan	Sarah Aulia Sari	GATSBY	19	541500
	Muhammad Iwan	Sarah Aulia Sari	MASAKO	68	204000
	Revhan Firnas	Riskv Dewa Antar	EMERON	64	704000
	Revhan Firnas	Riskv Dewa Antar	SUNLIGHT	51	229500
	Rinda Novita	Sarah Aulia Sari	SARI ROTI	2	9000
	Rinda Novita	Farah Nabilah P.	SARI ROTI	43	193500
	Rinda Novita	Sarah Aulia Sari	CAMPINA	4	36800
	Rinda Novita	Farah Nabilah P.	CAMPINA	52	478400
	Risma Asari	Eko Muhammad R.	RINSO	3	13500
	Risma Asari	Eko Muhammad R.	BINTANG	4	88000
	Robv Maulana	Randika Putri C.	MAICI	75	825000
	Robv Maulana	Yudha Al Yordan	HEAD & SHOUL...	54	594000
	Robv Maulana	Randika Putri C.	SAMPOERNA	80	1120000
	Robv Maulana	Yudha Al Yordan	CLEAR	64	576000
	Susi Susanti	Randika Putri C.	AICE	83	498000
	Susi Susanti	Selena Lipa	BINTANG	54	1188000
	Susi Susanti	Randika Putri C.	TARO	84	546000
	Susi Susanti	Selena Lipa	RINSO	71	319500
	Yusuf Perdana	M.Abdullah	SARIMI	99	247500
	Yusuf Perdana	M.Abdullah	KATENBAT	32	160000