



YAYASAN RETRO KOMPUTER LAMPUNG

(KURSUS & PELATIHAN KOMPUTER)

Alamat : Jalan Galunggung Raya R.23, Telp. 081379946742
Way Halim - Bandar Lampung, 35141

Website : kursuskomputerlampung.com

Email : info@retrokomputer.com

Silabus Pembelajaran Excel **Pivot Analisis**



A. Pengantar

Pada kelas ini Anda akan mendapatkan materi Pivot Analisis meliputi : pengenalan pivot, penggunaan layout, pengaturan label sort dan filter, power query, relasi antar tabel, unpivot analisis hingga penggunaan grouping dan calculator. Pada ahir menyajikan laporan berupa chart lengkap dengan dashboard.

B. Materi Pembelajaran

Pertemuan	Materi (Unit Kompetensi)	Penjelasan
1	Pengenalan Pivot Table	<ul style="list-style-type: none">- Mengenal istilah dan menu pivot table- Penerapan Fields- Pengaturan Style dan Layout- Penambahan dan Pengaturan Data
2-3	Penggunaan sort filter dan fungsi terapan	<ul style="list-style-type: none">- Olah Data dengan fungsi statistik- Penggunaan fungsi terapan- Mendalami pengurutan dan penyortiran data hingga dari tingkat dasar hingga lanjut
3-4	Power Query dan Relasi Table	<ul style="list-style-type: none">- Penggunaan power query dari tarikan data seperti unpivot, change data type dan fungsi lain.- Mengenal teknik relasi dan kunci tabel- Membuat laporan dengan tabel yang saling berkaitan
5	Group and Calculator	<ul style="list-style-type: none">- Penggunaan type data tanggal dan grup data- Penerapan data calculator pada pivot- Penerapan solve order formula
6-7	Chart Dashboard	<ul style="list-style-type: none">- Pengenalan slicer dan timeline pada koneksi data- Menyajikan data dengan bentuk grafik dinamis yang menarik- Penggabungan dengan dashboard
8	Assesment Pivot Analisis	<ul style="list-style-type: none">- Uji Sertifikasi Kompetensi Online dan Praktikum

Catatan :

- Jumlah pertemuan **kelas reguler** bersifat mengikat, tetapi jika ada individu yang ingin memperdalam pertemuan karena dirasa kurang materi maka bisa mengatur janji dengan instruktur dan menambah biaya per pertemuan.
- Jumlah pertemuan **kelas privat** bersifat tidak mengikat, artinya instruktur melakukan penyesuaian materi secara maksimal dengan peserta didik.
- Syarat mengambil materi excel pivot harus memiliki dasar excel dan wajib mengikuti materi excel Intermediate (Aplikom 2)

C. Foto Kegiatan dan Karya Siswa



LAPORAN PENJUALAN 2023 dengan 7 PROPINSI TERTINGGI														
Penjualan	Tahun	Total												
		Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agus	Sep	Okt	Nov	Des	
Propinsi	IT													
7	Bali	--	--	49	38	47	68	88	278	196	85	46	--	895
8	Banten	39	--	--	--	--	42	70	65	53	38	--	--	377
9	Jawa Tengah	36	25	86	--	31	--	68	37	62	49	--	--	394
10	Lampung	36	158	--	73	--	30	--	90	43	82	--	--	548
11	Papua	--	--	--	76	66	--	114	48	70	82	27	52	535
12	Sulawesi Barat	33	24	107	35	34	48	78	233	159	25	--	--	776
13	Sumatra Utara	22	--	--	--	--	77	55	26	74	85	47	--	386
14	Total	166	207	242	222	178	265	473	777	657	446	120	158	3911



Laporan Penjualan dengan PQ

Membuat Slicer Dashboard

Dynamic Chart Sale Report

D. Keterampilan dan Peluang Kerja

Peluang kerja setelah mengikuti kursus ini : Staf Administrasi, Konsultan akuntansi/pajak, Manager perusahaan, Staf HRD, Guru, Dosen, Bendahara dan Staff Keuangan, Manager Proyek.



Semua konten, ide, materi dan gambar adalah hak cipta dari RETRO Komputer Lampung. Tidak diperkenankan mengambil atau menjiplak kata-kata bahkan konten dari RETRO Komputer Lampung!