

**SOAL 2.**

**LEMBAGA PENDIDIKAN KOMPUTER "SEMOGA MAJU TERUS"  
LAPORAN PENDAFTARAN SISWA**

BULAN : Januari 2018

NO URUT	NOMOR SISWA	NAMA SISWA	KODE STATUS	PEKERJ AAN	NAMA KELAS	HARI BELAJAR	WAKTU BELAJAR	BIAYA	DISCOUN T	BIAYA BERSIH
1	P-101-SK	Dewiana	A							
2	S-103-SJ	Handayani	B							
3	M-102-RS	Ariani	C							
4	S-104-SJ	Bayu	C							
5	P-101-SK	Chris	B							
6	M-102-RS	Lusia	A							
7	P-103-SK	Rita	B							
8	S-104-SJ	Carolina	C							
9	M-103-RS	Sylvia	A							
10	M-102-SJ	Martina	B							
11	P-103-SK	Agung	A							
12	S-101-RS	Iwan	C							
TOTAL										
RATA - RATA										
MAXIMUM										
MINIMUM										

TABEL VLOOKUP

KODE KELAS	NAMA KELAS	BIAYA
101	Windows' 95	100000
102	Ms. Word'97	130000
103	Ms. Excel' 97	140000
104	Ms. Access' 97	1000000

TABEL HLOOKUP

KODE KELAS	101	102	103	104
DISCOUNT	5%	7%	10%	12%

## KETENTUAN SOAL :

Kolom **PEKERJAAN** diisi dengan menggunakan fungsi **IF** dengan Ketentuan :

- Jika Kode Status="A", maka Pekerjaan ="**Karyawan**"
- Jika Kode Status="B", maka Pekerjaan ="**Mahasiswa**"
- Jika Kode Status="C", maka Pekerjaan ="**Pelajar**"

Kolom **NAMA KELAS** Diisi dengan menggunakan tabel **Vlookup** dan fungsi **Label** dengan **NOMOR SISWA** Sebagai kunci.

Kolom **WAKTU BELAJAR** diisi dengan menggunakan fungsi **IF** dan fungsi **Label** berdasarkan **NOMOR SISWA** :

- Jika **NOMOR SISWA** ="P", maka Waktu Belajar ="**Pagi**"
- Jika **NOMOR SISWA** ="S", maka Waktu Belajar ="**Siang**"
- Jika **NOMOR SISWA** ="M", maka Waktu Belajar ="**Malam**"

Kolom **HARI BELAJAR** diisi dengan menggunakan fungsi **IF** dan fungsi **Label** berdasarkan **NOMOR SISWA**

- Jika Nomor Siswa = "**SK**" maka Hari Belajar = "**Sen-Kam**"
- Jika Nomor Siswa = "**SJ**" maka Hari Belajar = "**Sel-Jum**"
- Jika Nomor Siswa = "**RS**" maka Hari Belajar = "**Rab-Sab**"

Kolom **Biaya** diisi dengan menggunakan Tabel **Vlookup** dan Fungsi **Label** dengan **NOMOR SISWA** Sebagai Kunci

Kolom **DISCOUNT** Diisi dengan menggunakan tabel **Hlookup** dan fungsi **Label** dengan **NOMOR SISWA** Sebagai Kunci, Kemudian **kalikan** dengan Biaya

Biaya Bersih = Biaya - Discount

Simpan Pekerjaan Anda pada disket anda masing-masing dengan nama **Materi tambahan**