

KOMBINASI FUNGSI IF DAN LOOKUP

FUNGSI IF DAPAT DIGABUNGAN ATAU DIKOMBINASIKAN DENGAN FUNGSI LOOKUP
APABILA KETENTUAN YANG DIINGINKAN BERDASARKAN TABEL YANG ADA PADA LOOKUP
DENGAN BEBERAPA PERNYATAAN (EKSPRESI)

CONTOH DI BAWAH INI ADALAH KOMBINASI FUNGSI IF DAN LOOKUP

TABEL BUNGA			
KODE BUNGA	NAMA BUNGA	ASAL BUNGA	HARGA SATUAN
B101	TULIP	BELANDA	Rp 9.000
B102	ANGGREK	INDONESIA	Rp 30.000
B103	TERATAI	INDONESIA	Rp 45.000
B104	SAKURA	JEPANG	Rp 28.000
B105	MELATI	INDONESIA	Rp 15.000
B106	KAKTUS	AMERIKA	Rp 50.000

KETENTUAN :

A. ISILAH **NAMA BUNGA** DAN **HARGA SATUAN** BERDASARKAN DARI TABEL DENGAN MENGGUNAKAN **VLOOKUP**

B. ISILAH **DISCOUNT KHUSUS** DENGAN KETENTUAN :

-JIKA **ASAL BUNGA** (DARI TABEL) ="INDONESIA", MAKA **DISCOUNT KHUSUS = 1000** DIKALIKAN **JUMLAH**

-SELAIN ITU **DISCOUNT KHUSUS = 500** DIKALIKAN **JUMLAH**

(GUNAKAN KOMBINASI FUNGSI IF DENGAN **VLOOKUP**), DENGAN RUMUS SEBAGAI BERIKUT :

=IF(VLOOKUP(C24;BUNGA;3)="INDONESIA";1000*E24;500*E24)

C. **JUMLAH HARGA = (JUMLAH*HARGA SATUAN) - DISCOUNT KHUSUS**

LAPORAN PENJUALAN BUNGA

NO.	KODE BUNGA	NAMA BUNGA	JUMLAH	HARGA SATUAN	DISCOUNT KHUSUS	JUMLAH HARGA
1	B101		20			
2	B103		56			
3	B105		82			
4	B106		120			
5	B103		60			
6	B104		75			
7	B105		40			
8	B107		20			
9	B106		75			
10	B101		23			
TOTAL						

LAYOUT :

TABEL BUNGA

KODE BUNGA	NAMA BUNGA	ASAL BUNGA	HARGA SATUAN
B101	TULIP	BELANDA	Rp 9.000
B102	ANGGREK	INDONESIA	Rp 30.000
B103	TERATAI	INDONESIA	Rp 45.000
B104	SAKURA	JEPANG	Rp 28.000
B105	MELATI	INDONESIA	Rp 15.000
B106	KAKTUS	AMERIKA	Rp 50.000

KETENTUAN :

A. ISILAH **NAMA BUNGA** DAN **HARGA SATUAN** BERDASARKAN DARI TABEL DENGAN MENGGUNAKAN **VLOOKUP**

B. ISILAH **DISCOUNT KHUSUS** DENGAN KETENTUAN :

-JIKA **ASAL BUNGA** (DARI TABEL) ="INDONESIA", MAKA **DISCOUNT KHUSUS = 1000** DIKALIKAN **JUMLAH**

-SELAIN ITU **DISCOUNT KHUSUS = 500** DIKALIKAN **JUMLAH**

(GUNAKAN KOMBINASI FUNGSI IF DENGAN **VLOOKUP**), DENGAN RUMUS SEBAGAI BERIKUT :

=IF(VLOOKUP(C24;BUNGA;3)="INDONESIA";1000*E24;500*E24)

C. **JUMLAH HARGA = (JUMLAH*HARGA SATUAN) - DISCOUNT KHUSUS**

LAPORAN PENJUALAN BUNGA

NO.	KODE BUNGA	NAMA BUNGA	JUMLAH	HARGA SATUAN	DISCOUNT KHUSUS	JUMLAH HARGA
1	B101	TULIP	20	Rp 9.000	Rp 10.000	Rp 170.000
2	B103	TERATAI	56	Rp 45.000	Rp 56.000	Rp 2.464.000
3	B105	MELATI	82	Rp 15.000	Rp 82.000	Rp 1.148.000
4	B106	KAKTUS	120	Rp 50.000	Rp 60.000	Rp 5.940.000
5	B103	TERATAI	60	Rp 45.000	Rp 60.000	Rp 2.640.000
6	B104	SAKURA	75	Rp 28.000	Rp 37.500	Rp 2.062.500
7	B105	MELATI	40	Rp 15.000	Rp 40.000	Rp 560.000
8	B107	KAKTUS	20	Rp 50.000	Rp 10.000	Rp 990.000
9	B106	KAKTUS	75	Rp 50.000	Rp 37.500	Rp 3.712.500
10	B101	TULIP	23	Rp 9.000	Rp 11.500	Rp 195.500
TOTAL			571		Rp 404.500	Rp 19.882.500