



Materi Logika IF



FUNGSI LOGIKA ADALAH

Fungsi yang digunakan
untuk mencari suatu nilai
dalam kondisi :



atau



BENAR / TRUE

SALAH / FALSE

Bentuk umum
penggunaan/ penulisan
fungsi logika

IF

=IF(PERNYATAAN: PERINTAH 1:PERINTAH 2)





Materi Logika IF

APA ITU IF ???



IF mengandung pengertian "JIKA"
artinya jika pernyataan BENAR, maka
perintah pertama yang dilaksanakan, jika
SALAH, maka perintah kedua yang
dilaksanakan

CONTOH

Jika KODE sama
dengan M, maka
MERAH, jika tidak
maka **PUTIH**

```
=IF(A4="M";"Merah";"Putih")
```

Penulisan rumusnya





Materi Logika IF



Cara penulisan rumus :

	A	B	C	D	E	F
1	No	Nama	Kode Warna kesukaan	Warna		
2	1	Nia	M	=IF(C2="M";"Merah";"Putih")		
3	2	Roni	P			
4	3	Dina	M			
5	4	Mita	M			
6	5	Bona	P			

Hasilnya :

	A	B	C	D	E
1	No	Nama	Kode Warna kesukaan	Warna	
2	1	Nia	M	Merah	
3	2	Roni	P	Putih	
4	3	Dina	M	Merah	
5	4	Mita	M	Merah	
6	5	Bona	P	Putih	





Materi Logika IF



Mari kita coba...

=IF(**PERNYATAAN** : **PERINTAH 1** : **PERINTAH 2**)

=IF(: :)

"MERAH"

"PUTIH"

C2="M"

=IF(**PERNYATAAN** : **PERINTAH 1** : **PERINTAH 2**)

=IF(: :)

"PUTIH"

C2="M"

"MERAH"



