

Rumus Rubik 3x3 by Dj

LAYER 1

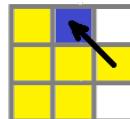
Bebas, cari sendiri.karena ini paling sederhana dan gampang buat IQ di atas 40, cukup fokus pada 1 layer saja

LAYER 2

Isian Tengah (Layer 2) (posisikan layer 1 di kiri) cari dan masukan bentuk yg diinginkan yg berada di layer3 , dgn memutar sisi kanan/layer3 saja ke atas/kebawah , setelah ketemu gunakan rumus ini:

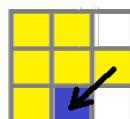
Memasukan ke arah ke **ATAS** tengah pada layer 2

Rumus1: R F U' R' U R U F' U'

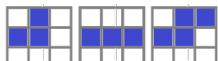


Memasukan ke arah ke **BAWAH** tengah pada layer 2

Rumus2: R' U' R U F' U F U'



LAYER 3

bentuk tanda di layer 3 “  ” (posisikan layer 1 di kiri)

Rumus3: u R F R' F' u ulangi sampai membentuk “+” Cross di layer 3 sisi kanan

Melengkapi posisi agar layer 3 sewarna sisi kanannya (posisikan layer 1 tetap di kiri ya)

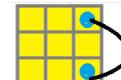
Untuk sementara bentuk layer 3 disisi kanan bisa berupa “  ” posisikan seperti berikut lalu gunakan rumus ini:

Rumus4: U' R'R' U R U' R U

setelah sisi kanan/ layer 3 sewarna **gulingkan rubik ke kiri sehingga bagian atas adalah layer 3**, putar layer (1,2) bareng kanan/kiri sampai satu sisi disudut layer 3 tadi sewarna dgn warna di layer (1,2) , jika sudah **pastikan posisi ini untuk melanjutkan** (sekarang posisikan layer 3 ada di atas)

Menyusun posisi tepi /pojokan layer3 (yg tertukar tempat posisi layer3 di atas)

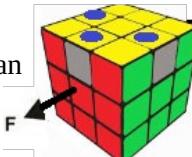
Rumus5: R U R' U' R' F R' R' U' R' U' R U R' F'



bila sudah sesuai lanjut penyempurnaan tengah, biasanya ada 3 yg tertukar, kondisikan sisi yg mau di tukar di depan dan bagian yg ingin di tukar di tempatkan di sisi kanan/kiri sesuai warna depan
Menukar posisi tengah pada layer3 (sekarang posisikan layer 3 ada di atas) gunakan rumus ini :

Rumus5: M2x U M' U2x M U2x jika sisi yg tertukar di kiri jika di kanan

M2x U' M' U2x M U2x



Keterangan Notasi

Simbol	Sisi	Keterangan	Simbol	Sisi	Keterangan
U	Atas	Putar searah jarum jam	U'	Atas	Putar berlawanan jarum jam
F	Depan	Putar searah jarum jam	F'	Depan	Putar berlawanan jarum jam
R	Kanan	Putar searah jarum jam	R'	Kanan	Putar berlawanan jarum jam
M	Tengah	Putar searah jarum jam	M'	Tengah	Putar berlawanan jarum jam
<u>u</u>	2 layer dari atas	Putar searah jarum jam	<u>'</u>	2 layer dari atas	Putar berlawanan jarum jam