

**Tugas**  
**Strategi Algoritma**  
**Kelas RB**  
**Membuat Program Sudoku**

Program Sudoku adalah program untuk menyelesaikan Sudoku. Program tersebut dibuat dalam bahasa C++.

Input Program:

3 file matriks yang merepresentasikan permasalahan sudoku yang terisi sebagian (ikuti case berikut):

Case 1								
5	3			7				
6			1	9	5			
	9	8					6	
8				6				3
4			8		3			1
7				2				6
	6					2	8	
			4	1	9			5
				8			7	9

Case 2								
	7		2	3	8			
			7	4		8		9
	6	8	1		9			2
	3	5	4					8
6		7	8		2	5		1
8					5	7	6	
2			6		3	1	9	
7		9		2	1			
			9	7	4		8	

Case 3								
	7			4	5			
5			8	7				3
		4	1			9		
			5		2		6	8
		2	6				3	
		1		3		2		
		5		1	8		9	2
1	4				6			7
2	9							1

**Output:** Matriks 9x9 yang merepresentasikan solusi dari 3 buah case di atas (dibuat dalam 3 file berbeda).

**Spesifikasi pengumpulan tugas:**

1. 8 buah file (3 input file, 3 output file, 1 file .cpp, 1 file laporan) yang sudah dikompresi menjadi 1 buah file dengan format penamaan: NIM1\_NIM2\_Tugas RB.zip/.rar.
2. Format file laporan dari penugasan ini (Template Tugas Strategi Algoritma Kelas RB.docx).

**Format Penilaian:**

1. Program berhasil dikompilasi (YA/TIDAK)
2. Program berhasil dieksekusi (YA/TIDAK)
3. Solusi Sudoku benar untuk semua data tes (YA/TIDAK)

**Tugas dikumpulkan paling lambat 8 Juni 2022 pukul 23.59 WIB ke PJ Kelas RB.**

Setiap keterlambatan mengakibatkan pengurangan nilai (-10 poin per 2 jam).

Selamat Bekerja ^\_^