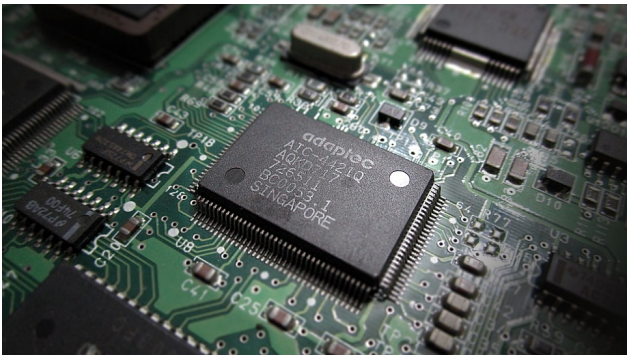


jelaskan pengertian gerbang logika



jawaban

kunci jawaban

skor

skor
(guru)

<p> Gerbang Logika (Logic Gates) adalah sebuah entitas untuk melakukan pengolahan input-input yang berupa bilangan biner (hanya terdapat 2 kode bilangan biner yaitu, angka 1 dan 0) dengan menggunakan Teori Matematika Boolean sehingga dihasilkan sebuah sinyal output yang dapat digunakan untuk proses berikutnya. </p>	<p> gerbang logika adalah sebuah entitas untuk melakukan pengolahan input bilangan biner yang menggunakan teori matematika boolean. </p> <p> kata kunci input,biner,boolean,matematika, output </p>	<p> 71.809 52380 9524 </p>	
--	---	--	--

jelaskan pengertian gerbang logika



jawaban

kunci jawaban

skor

skor
(guru)

gerbang logika adalah sebuah entitas untuk melakukan pengolahan input bilangan biner yang menggunakan teori matematika boolean.

kata kunci
input,biner,boolean,matematika, output

0

jelaskan pengertian gerbang logika



jawaban

kunci jawaban

skor

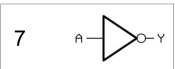
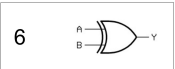
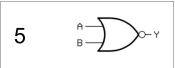
skor
(guru)

gerbang logika adalah sebuah entitas untuk melakukan pengolahan input bilangan biner yang menggunakan teori matematika boolean.

kata kunci
input,biner,boolean,matematika, output

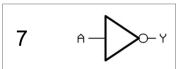
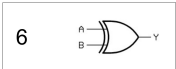
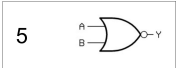
0

jelaskan identitas dari gerbang logika nomor 6 yang tertera pada gambar. Format jawababan = nama gerbang, A-B=Y,A-B=Y,A-B=Y,dst.



jawaban	kunci jawaban	skor	skor (guru)
	<p>gerbang X-OR, 0-0=0,0-1=1,1-0=1,1-1=0</p> <p>kata kunci X-OR,0-0=0,0-1=1,1-0=1,1-1=0</p>	0	

jelaskan identitas dari gerbang logika nomor 4 yang tertera pada gambar. Format jawababan = nama gerbang, A-B=Y,A-B=Y,A-B=Y,dst.



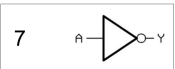
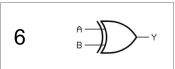
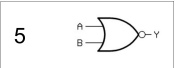
jawaban	kunci jawaban	skor	skor (guru)
	gerbang OR, 0-0=0,0-1=1,1-0=1,1-1=1 kata kunci OR,0-0=0,0-1=1,1-0=1,1-1=1	0	

jelaskan identitas dari gerbang logika nomor 2 yang tertera pada gambar. Format jawababan = nama gerbang, A-B=Y,A-B=Y,A-B=Y,dst.



jawaban	kunci jawaban	skor	skor (guru)
	gerbang NAND, 0-0=1,0-1=1,1-0=1,1-1=0 kata kunci NAND,0-0=1,0-1=1,1-0=1,1-1=0	0	

jelaskan identitas dari gerbang logika nomor 5 yang tertera pada gambar. Format jawababan = nama gerbang, A-B=Y,A-B=Y,A-B=Y,dst.



jawaban	kunci jawaban	skor	skor (guru)
	<p>gerbang NOR, 0-0=1,0-1=0,1-0=0,1-1=0</p> <p>kata kunci NOR,0-0=1,0-1=0,1-0=0,1-1=0</p>	0	

berapa output dari rangkaian pada gambar tersebut
jika A = 1 dan B = 1



jawaban

kunci jawaban

skor

skor
(guru)

	1	0	
	kata kunci 1		

berapa output dari rangkaian pada gambar tersebut
jika A = 1 dan B = 1



jawaban

kunci jawaban

skor

skor
(guru)

	1	0	
	kata kunci		
	1		

berapa output dari rangkaian pada gambar tersebut
jika A = 0 dan B = 0



jawaban

kunci jawaban

skor

skor
(guru)

	0	0	
	kata kunci		
	0		

