

Nama : Arie Dwi Kusuma

NIS : 123456

Kode Soal : ZSM37

Mata uji : percobaan-#32-raw koreksi-Rkoreksi-variable zoom-navigasi soal baru- struktur soal-Topik@Ujian dasar elektronika kelas X

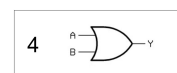
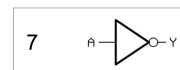
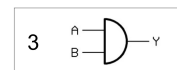
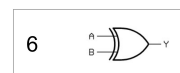
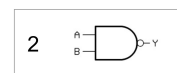
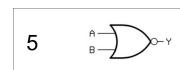
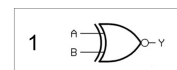
Total Nilai : 0

soal 1

catatan soal : Pengetahuan dasar tentang materi masih kurang.

22-21-29/2020-09-18

jelaskan identitas dari gerbang logika nomor 3 yang tertera pada gambar. Format jawaban = nama gerbang, $A/B=Y$, $A/B=Y$, $A/B=Y$, dst.



jawaban

kunci jawaban

skor

skor
(guru)

gerbang AND,
 $0/0=0, 0/1=0, 1/0=0, 1/1=1$

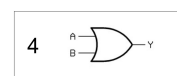
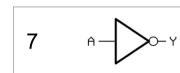
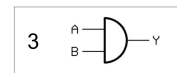
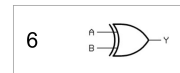
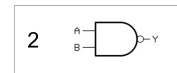
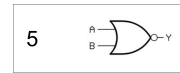
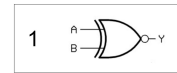
0

kata kunci
AND, $0/0=0, 0/1=0, 1/0=0, 1/1=1$

soal 2

catatan soal : Pengetahuan dasar tentang materi masih kurang.
22-21-29/2020-09-18

jika kamu harus menghadapi adik kelas yang bertanya perbedaan antara gerbang AND dan gerbang OR, bagaimana kamu menjelaskan cara kerja keduanya agar adik kelasmu paham tentang cara kerja kedua gerbang tersebut.



jawaban

kunci jawaban

skor

skor
(guru)

gerbang AND menggunakan operasi perkalian, gerbang OR menggunakan operasi penjumlahan.

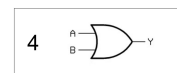
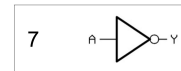
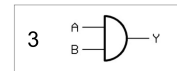
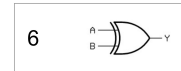
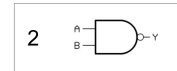
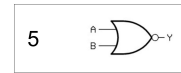
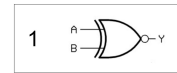
0

kata kunci
AND,OR,perkalian,penjumlahan

soal 3

catatan soal : Pengetahuan dasar tentang materi masih kurang.
22-21-29/2020-09-18

jelaskan identitas dari gerbang logika nomor 1 yang tertera pada gambar. Format jawawaban = nama gerbang, $A/B=Y$, $A/B=Y$, $A/B=Y$, dst.



jawaban

kunci jawaban

skor

skor
(guru)

gerbang X/NOR,
 $0/0=1, 0/1=0, 1/0=0, 1/1=1$

0

kata kunci
XNOR, $0/0=1, 0/1=0, 1/0=0, 1/1=1$

