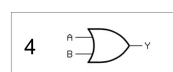
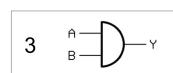
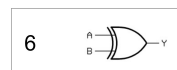
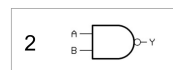
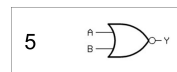
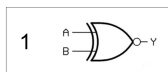


| | | | | |
|--|--|---|---|--|
| <p>Nama : Arie Dwi Kusuma</p> <p>NIS : 123456</p> <p>Kode Soal : ZSM37</p> <p>Mata uji : percobaan-#32-raw koreksi-Rkoreksi-variable zoom-navigasi soal baru- struktur soal-Topik@Ujian dasar elektronika kelas X</p> <p>Total Nilai : 0</p> <p>catatan soal : pengetahuan dasar tentang materi masih kurang.</p> <p>15-12-17/2020-07-24</p> <p>soal</p> | | <p>gerbang NOT, 0=1,1=0</p> <p>kata kunci</p> | 0 | |
|--|--|---|---|--|

jelaskan identitas dari gerbang logika nomor 7 yang tertera pada gambar.Format jawawaban = nama gerbang, A/B=Y,A=Y,dst.



jawaban

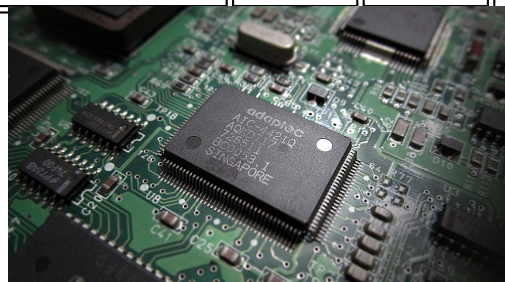
kunci jawaban

skor

skor
(guru)

| | | | | |
|---|--|--|---|--|
| <p>catatan soal : pengetahuan dasar tentang materi masih kurang.</p> <p>15-12-17/2020-07-24</p> <p>soal</p> | | <p>gerbang logika adalah sebuah entitas untuk melakukan pengolahan input bilangan biner yang menggunakan teori matematika boolean.</p> <p>kata kunci</p> | 0 | |
|---|--|--|---|--|

jelaskan pengertian gerbang logika



jawaban

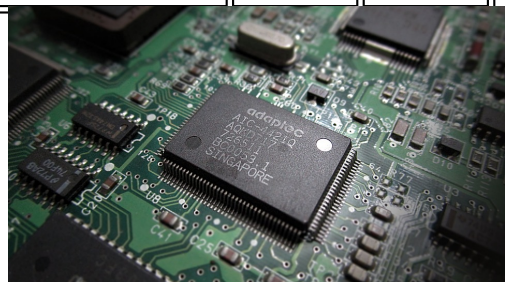
kunci jawaban

skor

skor
(guru)

| | | | | |
|---|--|--|---|--|
| <p>catatan soal : pengetahuan dasar tentang materi masih kurang.</p> <p>15-12-17/2020-07-24</p> <p>soal</p> | | <p>gerbang logika adalah sebuah entitas untuk melakukan pengolahan input bilangan biner yang menggunakan teori matematika boolean.</p> <p>kata kunci</p> | 0 | |
|---|--|--|---|--|

jelaskan pengertian gerbang logika



jawaban

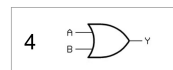
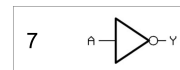
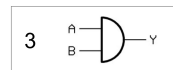
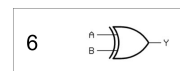
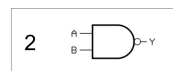
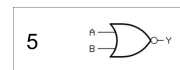
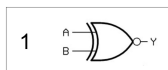
kunci jawaban

skor

skor
(guru)

| | | | | |
|--|--|---|---|--|
| catatan soal : pengetahuan dasar tentang materi masih kurang. 15-12-17/2020-0 7-24 soal | | gerbang X/OR, $0/0=0, 0/1=1, 1/0=1, 1/1=0$ kata kunci | 0 | |
|--|--|---|---|--|

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



jawaban

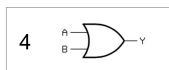
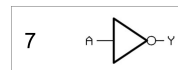
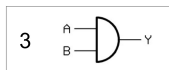
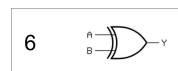
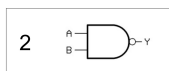
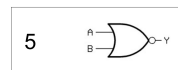
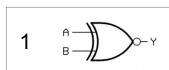
kunci jawaban

skor

skor
(guru)

| | | | | |
|--|--|---|---|--|
| catatan soal : pengetahuan dasar tentang materi masih kurang. 15-12-17/2020-0 7-24 soal | | gerbang NOR, 0/0=1,0/1=0,1/0=0,1/1=0 kata kunci | 0 | |
|--|--|---|---|--|

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



jawaban

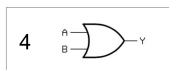
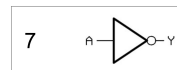
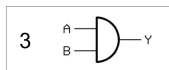
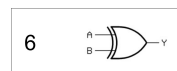
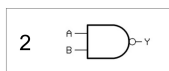
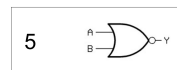
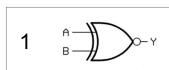
kunci jawaban

skor

skor
(guru)

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| catatan soal : pengetahuan dasar tentang materi masih kurang. 15-12-17/2020-0 7-24 soal | | gerbang OR, 0/0=0,0/1=1,1/0=1,1/1=1 kata kunci | 0 | |
|--|--|--|---|--|

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



jawaban

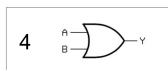
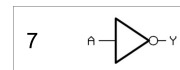
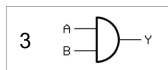
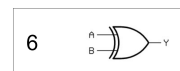
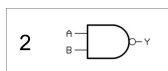
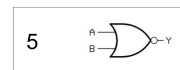
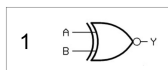
kunci jawaban

skor

skor
(guru)

| | | | | |
|--|--|---|---|--|
| catatan soal : pengetahuan dasar tentang materi masih kurang. 15-12-17/2020-0 7-24 soal | | gerbang AND menggunakan operasi perkalian, gerbang OR menggunakan operasi penjumlahan. kata kunci | 0 | |
|--|--|---|---|--|

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

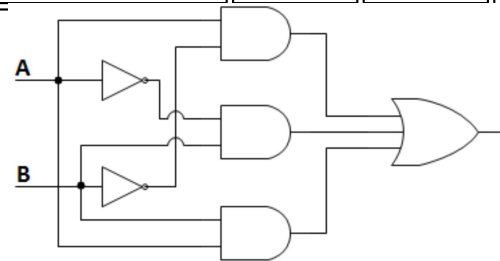
kunci jawaban

skor

skor
(guru)

| | | | | |
|--|--|---------------------|---|--|
| catatan soal : pengetahuan dasar tentang materi masih kurang. 15-12-17/2020-0 7-24 soal | | 1 kata kunci | 0 | |
|--|--|---------------------|---|--|

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



jawaban

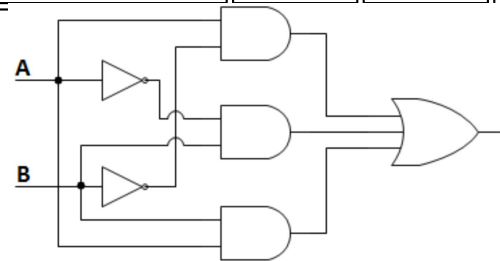
kunci jawaban

skor

skor
(guru)

| | | | | |
|--|--|---------------------|---|--|
| catatan soal : pengetahuan dasar tentang materi masih kurang. 15-12-17/2020-0 7-24 soal | | 1 kata kunci | 0 | |
|--|--|---------------------|---|--|

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



jawaban

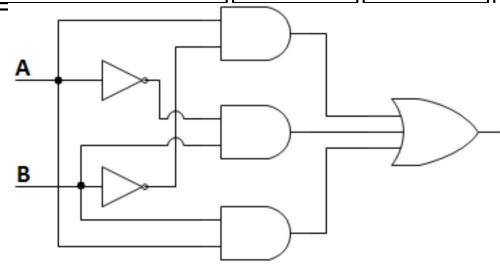
kunci jawaban

skor

skor
(guru)

| | | | | |
|--|--|---------------------|---|--|
| catatan soal : pengetahuan dasar tentang materi masih kurang. 15-12-17/2020-0 7-24 soal | | 1 kata kunci | 0 | |
|--|--|---------------------|---|--|

berapa output dari rangkaian pada gambar tersebut jika $A = 1$ dan $B = 0$



jawaban

kunci jawaban

skor

skor
(guru)

