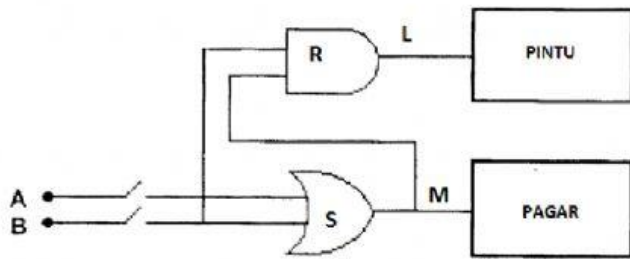


9. Rajah 7 menunjukkan litar yang digunakan untuk sistem keselamatan rumah.



Rajah 7

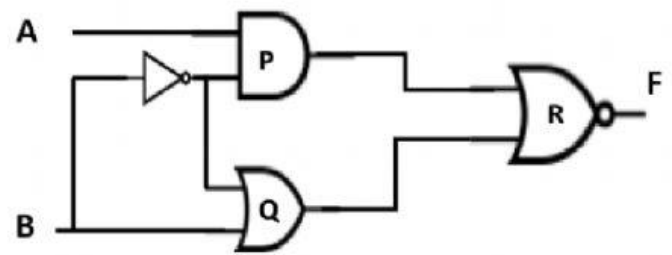
(a) Namakan get logik R.

..... [1 markah]

(b) Jika suis A ditutup, $A=1$ dan suis B dibuka, $B=0$ apakah yang akan berlaku kepada PAGAR rumah.

..... [1 markah]

12. Berikut menunjukkan satu litar get logik.



Berdasarkan litar berikut, namakan :-

i. P :

ii. Q :

iii. R :