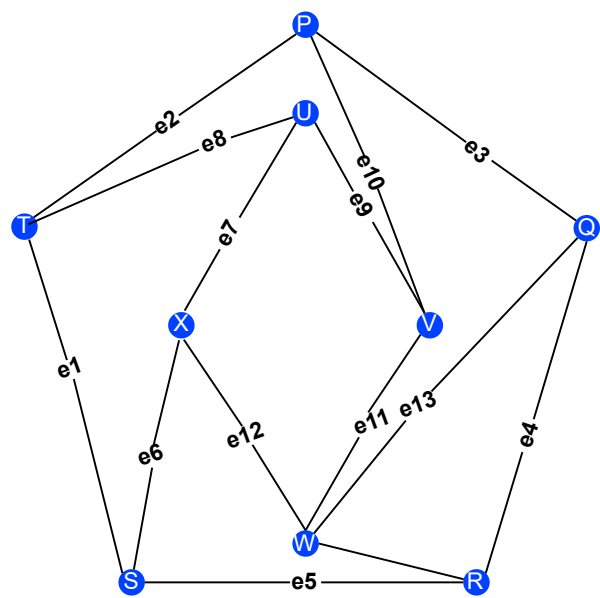
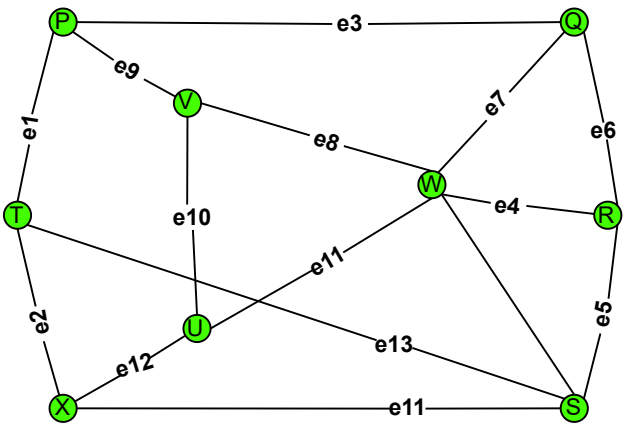


GRAF ISOMORFIK DAN NON ISOMORFIK



K₁

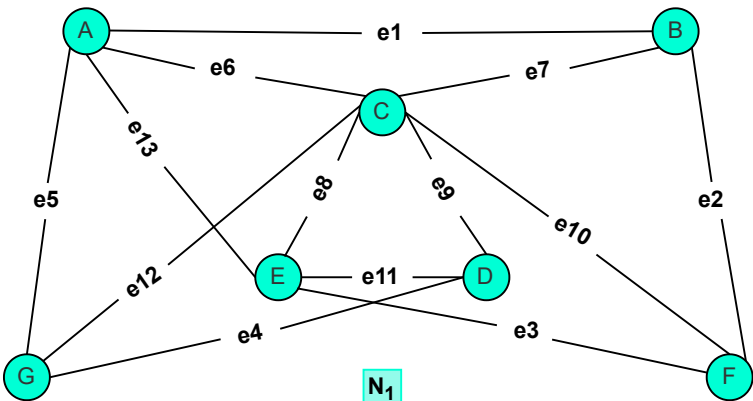
$|V(K_1)| = 9$
 $|E(K_1)| = 13$
 $d(P) = d(Q) = d(R) = d(S) = d(T) = d(U) =$
 $d(V) = d(X) = 3, d(W) = 4$



L₁

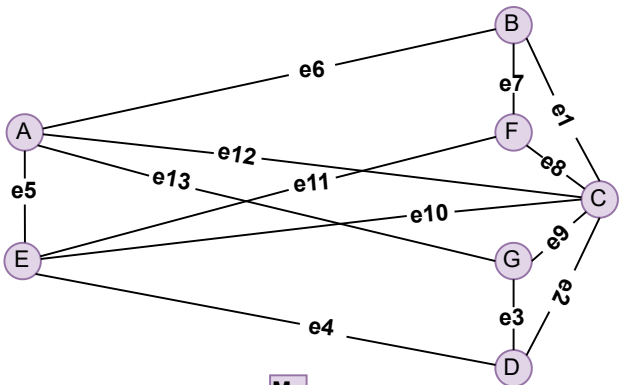
$|V(L_1)| = 9$
 $|E(L_1)| = 14$
 $d(P) = d(Q) = d(R) = d(T) = d(U) = d(V) =$
 $d(X) = 3, d(W) = 5, d(S) = 4$

Penjelasan : Graf K₁ dan L₁ merupakan contoh graf yang **non isomorfik** dikarenakan jumlah sisi pada keduanya berbeda juga ketika kita lihat dan cek bahwa setiap titik yang bertetangga ada yang berbeda.



N₁

$|V(N_1)| = 7$
 $|E(N_1)| = 13$
 $d(B) = d(D) = d(F) = d(G) = 3,$
 $d(A) = d(E) = 4, d(C) = 6$



M₁

$|V(M_1)| = 7$
 $|E(M_1)| = 13$
 $d(B) = d(D) = d(F) = d(G) = 3,$
 $d(A) = d(E) = 4, d(C) = 6$

Penjelasan : Graf N₁ dan M₁ merupakan contoh graf yang **isomorfik** dikarenakan jumlah sisi dan titik pada keduanya sama juga ketika kita lihat dan cek bahwa kedua titik yang bertetangga sama.