

ABSTRAK

Diberikan graph $G (V,E)$ dengan V adalah himpunan titik dan E adalah himpunan garis, multigraph bipartite skew kubik merupakan bentuk khusus dari multigraph bipartite reguler. Selanjutnya akan menentukan pewarnaan garis pada multigraph bipartite skew kubik dengan ketentuan pewarnaan garis adalah penandaan dengan warna-warna pada garis-garis suatu graph sedemikian hingga tidak ada dua garis yang insiden pada satu titik menerima warna sama dan merupakan spanning subgraph dari graphnya.