

ABSTRAK

Dimensi metrik adalah kardinalitas minimum himpunan pembeda atau *re-solving set* pada graf G . Himpunan pembeda dengan kardinalitas minimum disebut himpunan pembeda minimum dan kardinalitas dari himpunan tersebut dinamakan dimensi metrik dari graf G dan dinotasikan dengan $dim(G)$. Pada tulisan ini akan ditentukan dimensi metrik dari graf *Cycle-net* $C_{4,8,8,8,4}$.

Kata Kunci : *dimensi metrik, graf Cycle-net*

