

BAB IV

KESIMPULAN

Graf kincir dapat disebut juga dengan graf lengkap K_n atau *complete graph* yang terdapat salinan dari graf lengkap K_n dengan sebuah titik sebagai titik pusat bersama dari semua salinan graf lengkap tersebut.

Misal terdapat m buah graf lengkap K_4 untuk $m \geq 2$. Graf kincir pola $K_1 + mK_4$ diperoleh dengan menghubungkan titik dari K_1 ke semua titik yang ada pada graf mK_4 .

Pada tugas akhir ini diperoleh dimensi metrik dari graf $K_1 + mK_4$ untuk $m \geq 2$, yaitu $\dim(K_1 + mK_4) = 3m$.

