

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Tidak adanya pengaruh penambahan pupuk hijau paitan terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman melon (*Cucumis melo L.*).
2. Dosis pupuk hijau paitan (*Tithonia diversifolia*) yang diberikan memberikan hasil yang sama terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman melon (*Cucumis melo L.*).

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan, maka peneliti menyarankan menggunakan pupuk organik yang ramah lingkungan seperti pupuk hijau paitan (*Tithonia diversifolia*) dengan dosis >200g untuk meningkatkan pertumbuhan dan hasil produksi tanaman melon (*Cucumis melo L.*).

