

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan

1. Perlakuan jenis tanah memberikan pengaruh nyata pada parameter tinggi tanaman, jumlah daun dan berat basah buah terhadap pertumbuhan dan hasil produksi tanaman terung ungu dan interval pemberian air berpengaruh sangat nyata terhadap parameter tinggi tanaman, jumlah daun dan berat basah buah terhadap pertumbuhan dan hasil produksi tanaman terung ungu.
2. Interval waktu pemberian air 1 liter / 1 hari pada tanah alluvial T1A1 menunjukkan hasil tertinggi pada parameter tinggi tanaman 83,13 cm dan nilai rata-rata terendah 68,88 cm pada kombinasi perlakuan T2A2 di tanah mediteran dan interval waktu pemberian air 1 liter / 3 hari.
3. Hasil analisis ragam menunjukkan interval waktu pemberian air dan jenis tanah memberikan pengaruh nyata pada jumlah daun dengan parameter rata-rata jumlah daun tanaman tertinggi 35,50 helai pada kombinasi perlakuan T1A1 dan berat basah buah 196,18 gram pada kombinasi perlakuan T1A1

5.2 Saran

Dari hasil penelitian yang sudah dilakukan, diharapkan agar dilakukanya penelitian lebih lanjut sehubungan dengan pengaruh jenis tanah dan interval pemberian air yang berbeda terhadap pertumbuhan dan hasil produksi tanaman terung ungu, agar diperoleh informasi tentang budidaya terung ungu yang lebih lengkap.