

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Terdapat perbedaan nyata tertinggi pada variabel diameter batang umur 28 HST sebesar 0,60 cm pada perlakuan varietas numbu dengan pemberian kombinasi pupuk kotoran sapi dan pupuk kompos *Chromolaena odorata*
2. Varietas numbu menunjukkan perbedaan nyata tertinggi pada variabel bobot biji basah per tanaman sebesar 97,52 g/tanaman.
3. Varietas super-1 menunjukkan perbedaan nyata tertinggi pada variabel panjang malai sebesar 45,18 cm dan panjang leher malai sebesar 20,13 cm.

5.2 Saran

1. Sebaiknya petani di kota Gresik menanam varietas numbu dengan pemberian pupuk kotoran sapi dan atau pupuk kompos *Chromolaena odorata* karena memiliki pertumbuhan yang lebih baik
2. Sebaiknya dilakukan penelitian lanjutan dengan perlakuan antara pupuk anorganik dan pupuk organik