

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan hasil analisis data dapat di simpulkan bahwa:

1. Pemberian pupuk organik cair Biofarm memberikan pengaruh nyata terhadap tinggi tanaman, diameter batang, berat kering tajuk, berat kering tajuk, berat kering akar, dan berpengaruh tidak nyata terhadap indeks kualitas bibit pada tanaman pinang betara.
2. Pemberian pupuk organik cair Biofarm dengan konsentrasi b4 (12 /1 liter air) menunjukkan nilai rata rata tertinggi pada parameter yang diamati. Perlakuan b4 meningkatnya tinggi tanaman sebesar 43,47% diameter batang 60,91%, berat kering tajuk 202,65%, berat kering akar tanaman sebesar 53,66%, dan indeks kualitas bibit sebesar 8,45

5.2. Saran

Berdasarkan penelitian yang dilakukan penulis menyarankan untuk budidaya tanaman pinang betara di pembibitan dapat menggunakan pupuk organik cair Biofarm.