

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Berdasarkan uji t tes statistik grup diperoleh nilai mean untuk stasiun 1 stasiun 1 sebesar 19,34 gr/10m²/1minggu dan nilai untuk stasiun 2 sebesar 21,94 gr/10m²/1minggu, yang berarti stasiun 2 memiliki nilai produktivitas lebih tinggi di bandingkan stasiun 1.
2. Pada hasil penelitian faktor fisik tanah lingkungan seperti suhu tanah dan PH tidak terlalu berbeda, hanya pada intensitas cahaya stasiun 1 lebih tinggi dibandingkan stasiun 2

B. Saran

1. Waktu yang baik untuk memanen tumbuhan adalah pada jam 08.30 – 09.30 dimana tumbuhan belum melakukan respirasi
2. Penelitian ini hanya sebatas produktivitas primer ekosistem darat peneliti dapat melakukan penelitian produktivitas primer di perairan
3. Diharapkan bagi peneliti selanjutnya dapat melakukan dan melanjutkan penelitian mengenai produktivitas primer dengan menganalisis hubungan produktivitas primer dengan faktor fisik kimia tanah