

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan perlakuan TAP (1:1:1) memiliki hasil yang berpengaruh pada parameter tinggi tanaman 28,91 cm, bobot segar tanaman 13,56 gram, bobot tajuk 12,33 gram, dan indeks panen 0,89, perlakuan TAP (1:1:2) memiliki hasil yang berpengaruh pada parameter tinggi tanaman 25,10 cm, bobot segar tanaman 11,11 gram, bobot tajuk 10,11 gram, dan indeks panen 0,89, perlakuan TAP (1:2:1) memiliki hasil yang berpengaruh pada parameter tinggi tanaman 24,28 cm, bobot segar tanaman 13,00 gram, bobot tajuk 11,78 gram, dan indeks panen 0,88. Pada perlakuan TAP (2:1:1) memiliki hasil tidak berpengaruh pada parameter tinggi tanaman 16,97 cm, diameter batang 0,37 cm, bobot segar tanaman 5,89 gram, bobot tajuk 4,67 gram, dan indeks panen 0,77.

5.2. Saran

Direkomendasikan pemberian perlakuan tanah : arang sekam : pupuk kandang ayam (1:2:1) dari segi harga lebih ekonomis dan juga pertumbuhan pada tanaman bayam merah memberikan hasil yang optimal dan perlu dilakukan penelitian lanjutan yang dikombinasikan dengan POC untuk hasil pertumbuhan tanaman yang lebih baik.