

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang berjudul: “Pengaruh Pemberian Kombinasi Larutan Nutrisi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca Sativa.L*) Secara Hidroponik Sistem Wick” dapat disimpulkan :

1. Perlakuan A4 (70% AB mix + 30% Nutrionik.R) memberikan hasil yang paling tinggi, dengan rata-rata yang secara signifikan lebih tinggi dibandingkan perlakuan A2, A5, dan A9.
2. Perlakuan A2, A5, dan A9 memberikan hasil terendah dan secara statistik signifikan lebih rendah dari perlakuan A4.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang berjudul : “Pengaruh Pemberian Kombinasi Larutan Nutrisi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca Sativa.L*) Secara Hidroponik Sistem Wick” dapat disimpulkan :

1. Mengulangi penelitian dengan perlakuan A4 (70% AB mix + 30% Nutrionik.R) dengan replikasi yang lebih banyak dan kondisi lingkungan yang lebih terkontrol. Tujuannya adalah untuk memvalidasi kembali bahwa perlakuan ini konsisten memberikan hasil yang unggul.
2. Melakukan studi optimasi untuk perlakuan A4. Misalnya, menguji kombinasi di sekitar 70% AB mix (misalnya 65% + 35%, 75% + 25%) untuk menemukan titik optimal yang memberikan hasil terbaik.