

## V. KESIMPULAN

### 5.1 Kesimpulan

- a. Terdapat interaksi nyata terhadap kombinasi perlakuan jenis zpt alami dengan lama perendaman terhadap perkecambahan benih kopi Robusta. Kombinasi perlakuan berpengaruh nyata terhadap parameter daya berkecambah, potensi tumbuh maksimum, keserempakan tumbuh, panjang akar, tinggi kecambah, dan membukanya kotiledon.
- b. Perlakuan ZPT ekstrak bawang merah berpengaruh nyata dan memiliki nilai tertinggi pada parameter indeks vigor dan berat kecambah.
- c. Perlakuan lama perendaman selama 24 jam berpengaruh nyata dan memiliki nilai tertinggi pada parameter indeks vigor.

### 5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan disarankan untuk menggunakan ZPT ekstrak bawang merah dengan lama perendaman 24 jam untuk mendapatkan hasil terbaik dalam perkecambahan benih kopi Robusta. Diperlukan penelitian lanjutan menggunakan jenis kopi yang lain untuk melihat keefektifan kombinasi perlakuan untuk meningkatkan perkecambahan pada benih kopi lain.