

V. KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

1. Tidak terjadi interaksi antara cekaman kekeringan 100%KL, 75%KL dan 50%KL dengan varietas lokal Awe, Loker dan Vitra
2. Cekaman kekeringan 50% KL menurunkan pertumbuhan dan hasil varietas lokal Awe, Loker dan Vitra dapat dilihat dari hasil analisis beberapa variabel pengamatan yaitu tinggi tanaman menurun sebesar 11,94%, jumlah cabang produktif menurun sebesar 15,59%, jumlah buah per tanaman menurun sebesar 42,81% dan bobot buah per tanaman menurun sebesar 39,68% .
3. Cekaman kekeringan memperlambat umur berbunga hingga 3 hari pada setiap varietas.
4. Varietas lokal Awe, Loker dan Vitra yang dicobakan memberikan respon yang sama terhadap cekaman kekeringan.

5.2 Saran

Pada kondisi cekaman kekeringan disarankan untuk melakukan penanaman cabai merah pada varietas lokal Awe, Loker dan Vitra.

