

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian yang telah dilakukan didapatkan lima spesies gulma yang mendominasi pada lahan tanaman karet belum menghasilkan dan herbisida *Metil metsulfuron* 20% memberikan pengaruh terhadap dua jenis gulma *Borreria latifolia* dan *Clidemia hirta*, dengan dosis terbaik yaitu 37.50 g/ha. Hasil pengamatan fitotoksisitas pada tanaman karet menunjukkan tidak adanya gejala keracunan akibat perlakuan herbisida *Metil metsulfuron* 20% dengan nilai skoring yang diperoleh pada semua pengamatan adalah 0 yang artinya tidak terdapat gejala keracunan.

B. Saran

Disarankan dalam pengendalian gulma berdaun lebar *Borreria latifolia* *Clidemia hirta* di perkebunan karet TBM dengan dosis anjuran 37.50 g/ha.

