

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Hasil penelitian dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Kombinasi herbisida aminopirialid + glifosat mampu menekan pertumbuhan gulma total dan pertumbuhan gulma golongan rumput sampai 12 MSA, serta mampu menekan pertumbuhan gulma dominan *Ottochloa nodosa* pada 12 MSA dan *Cyrtococcum acrescens* pada 4 dan 8 MSA, tetapi pertumbuhan gulma golongan daun lebar dan pertumbuhan gulma dominan *Selaginella willdenowii* tidak mampu dikendalikan.
2. Terjadi perubahan komposisi jenis gulma setelah aplikasi kombinasi herbisida aminopirialid + glifosat, gulma daun lebar menjadi dominan.

5.2 Saran

Saran dari penelitian ini adalah perlu dilakukan pengujian khusus dalam mengendalikan gulma *Selaginella willdenowii* pada tanaman karet menghasilkan.