

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Hasil penelitian yang dilaksanakan di Desa Air Terjun Kecamatan Siulak dan Desa Masgo Kecamatan Gunung Raya Kabupaten Kerinci dengan luas lokasi kegiatan rehabilitasi hutan dan lahan intensif yaitu di Desa Air Terjun seluas 73 ha dan di Desa Masgo seluas 75 ha. Analisis tingkat keberhasilan tanaman reboisasi berdasarkan persen tumbuh tanaman di Desa Air Terjun pada KTH Pinus Sebatang sebesar 85,25%, KTH Bukit Tirai Embun 96,39%, dan KTH Bukit Indah 86,67%. Hasil ini menunjukkan bahwa tingkat keberhasilan tanaman reboisasi intensif pada kegiatan rehabilitasi hutan dan lahan dianggap berhasil. Analisis tingkat keberhasilan tanaman reboisasi berdasarkan persen tumbuh tanaman di Desa Masgo pada Pokja Bukit Dris Jaya sebesar 47,92%, Pokja Makmur Sejahtera 52,86%, Pokja Kompak Jaya Bersama 92,08%. Hasil ini menunjukkan bahwa tingkat keberhasilan tanaman reboisasi intensif pada kegiatan rehabilitasi hutan dan lahan dianggap tidak berhasil.

5.2 Saran

Dengan memperhatikan hasil dari penelitian ini, maka tentunya masyarakat harus mampu menjaga dan merawat tanaman agar bermanfaat bagi keberlangsungan hidup manusia dan meningkatkan kelestarian hutan.