

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian perubahan tutupan lahan di DAS Batang Tabir yang telah dilaksanakan, maka dapat disimpulkan bahwa ditahun 2019 terjadi penurunan yang sangat signifikan pada tutupan lahan hutan dan tutupan lahan terbuka yang masing-masing sebesar 50,80% (11.261,64 ha) dan 70,93% (3.305,38 ha), serta terjadi peningkatan pada tutupan lahan perkebunan sebesar 49,11% (13.851,45 ha).

5.2 Saran

Saran yang dapat penulis sampaikan bahwa hasil analisis menunjukkan semakin berkurangnya hutan di DAS Batang Tabir yang diakibatkan terjadinya konversi menjadi penggunaan lahan lain, mengindikasikan perlunya sosialisasi dan pendampingan mengenai pemanfaatan lahan yang berkelanjutan dan optimal.