BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa:

- Peta lokasi pemasok tandan buah segar (TBS) dapat dikonfirmasi berlokasi di lahan kelap sawit milik perusahaan perkebunan swasta.
- Aplikasi Web Geo Portal KLHK dan Global Forest Watch (GFW) dapat dimanfaatkan untuk menganalisis kepatuhan anti deforestasi berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG).
- 3. Hasil pengujian keempat peta lokasi pemasok tandan buah segar (TBS), Pemasok 1 dan Pemasok 4 sejalan dengan komitmen anti deforestasi dikarenakan tidak berlokasi di kawasan hutan menurut ketetapan peta kawasan hutan dari KLHK. Sedangkan Pemasok 2 dan Pemasok 3, tidak memenuhi komitmen anti deforestasi pada beberapa luasan areal dikarenakan beberapa luasan areal tersebut *overlapping* dengan peta kawasan hutan sekitar 4.380 Ha. Aplikasi Web *Global Forest Watch* (GFW) menunjukkan peringatan deforestasi pada periode Maret 2022 sampai dengan Maret 2024.

5.2 SARAN

 Penelitian ini hanya menggunakan analisis secara ulasan desktop. Diperlukan verifikasi lapangan untuk mengetahui sejarah lahan, perizinan, dan status kawasan hutannya.