

DAFTAR PUSTAKA

- Amarrohman, F. J., Yuwono, B. D., Awaluddin, M., Prasetyo, Y., Firdaus, H. S., & Bashit, N. (2019). Pemetaan Dan Pengukuran Untuk Konstruksi Teknik Sipil. *Jurnal Pasopati*, 1(1), 28–33. <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/pasopati/article/view/5084>
- Apriliani, I. (2018). Pembekalan Teknologi Global Positioning System (GPS) Sebagai Alat Bantu Operasi Penangkapan Ikan di Pangandaran. *Dharmakarya*, 7(3), 213–215.
- Guerrero Córdoba, S. J., García Rodríguez, C., Rincón Morantes, J. F., Niño Arias, J., Molina Martínez, D., García Torres, J. A., & Pulido Herrera, E. (2023). Aplicación móvil para el registro de información asociada al proceso de erradicación de cultivos ilícitos. *Ingeniería Y Competitividad*, 25(3). <https://doi.org/10.25100/iyc.v25i3.12670>
- Guide, U. (2022). *Trimble TDC600 Handheld*. July.
- Hakim, I. (2009). INDUSTRI (The Study o f Financing for Industrial Plantation Forest). *Penelitian Sosial Dan Ekonomi Kehutanan*, 6(no 2), 135–158.
- Hanafi, I. H. (2011). Aktifitas Penginderaan Jauh Melalui Satelit Di Indonesia Dan Pengaturannya Dalam Hukum Ruang Angkasa. *Sasi*, 17(2), 73. <https://doi.org/10.47268/sasi.v17i2.355>
- Herwanti, S. (2004). *Perencanaan Operasional Hutan Tanaman Industri (Studi Kasus Wilayah Pengelolaan Hutan Terkecil PT. Arara Abadi)*.
- Latifah S. (2004). *Pertumbuhan dan Hasil Tegakan*. 1–11.
- PT.Riau Andalan Pulp and Paper. (2020). *Pengelolaan Hutan Lestari PT.Riau Andalan Pulp and paper*.
- Ramadhony, A. B., Awaluddin, M., & Sasmito, B. (2015). Analisis Pengukuran Bidang Tanah Dengan Menggunakan Gps Pemetaan. *Jurnal Geodesi Undip*, 4, 86–94.
- Sitanggang, G. (2011). Kajian Pemanfaatan Satelit Masa Depan: Sistem Penginderaan Jauh Satelit Lingkungan Npoess. *Majalah Sains Dan Teknologi Dirgantara*, 47–58. http://jurnal.lapan.go.id/index.php/majalah_sains_tekgan/article/view/1387%0Ahttp://jurnal.lapan.go.id/index.php/majalah_sains_tekgan/article/viewFile/1387/1248

- Sukmantari, H. N., Marsudi, I., & Raharjo, N. E. (2022). Pengembangan Modul Pembelajaran Penggunaan ArcGIS Online untuk Pembuatan Peta Penyebaran Gedung: Studi Kasus pada Peta Penyebaran SMK Kompetensi Keahlian DPIB di Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Pendidikan Teknik Sipil*, 4(1), 62–69. <https://doi.org/10.21831/jpts.v4i1.48498>
- Tribhuwana, A. (2018). *Perbandingan Pengukuran Luas Area Antara Theodolit Dan Global Positioning System (GPS): Vol. XXII* (Issue 3).
- Wahyudiono, S., & Kurniawan, Y. A. (2016). Analisis Kesesuaian Lahan Tanaman Gaharu (*Aquilaria malaccensis*) dengan Sistem Informasi Geografi. *Jurnal Wana Tropika*, 6(2), 13–22. <http://journal.instiperjogja.ac.id/index.php/JWT/article/view/936>
- Widhanarto, G. O., Purwanto, R. H., Maryudi, A., & Senawi, . (2019). Strategi Pengelolaan Hutan Tanaman Industri Untuk Mitigasi Perubahan Iklim Melalui Skema Redd+. *Jurnal TENGKAWANG*, 8(2), 122–136. <https://doi.org/10.26418/jt.v8i2.31243>
- Yuwamahendra, K. A., & Ratnasari, C. I. (2020). Penerapan Teknologi Location - Based Services dalam Mobile Application : Suatu Tinjauan Literatur. *Automata*, 1(2), 1–5.

LAMPIRAN

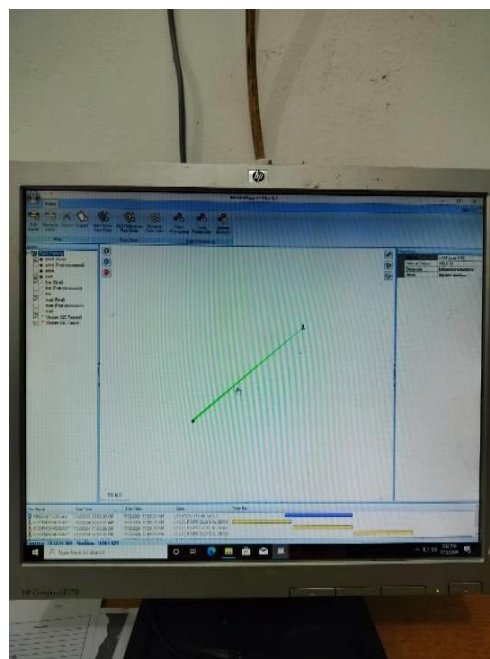
Lampiran 1. Alat yang Digunakan



Trimble TDC-600



Trimble TDC-100



Pc/Komputer

Lampiran 2. Dokumentasi pada Setiap Kegiatan

1. Kegiatan di kompartemen R027



Hasil Pengukuran dengan GPS



Proses Kegiatan Pengukuran

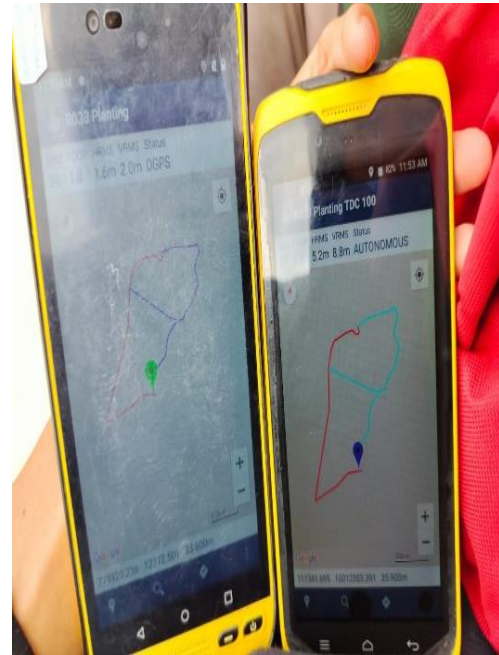


Lokasi Pengukuran

2. Kegiatan di Kompartemen R033



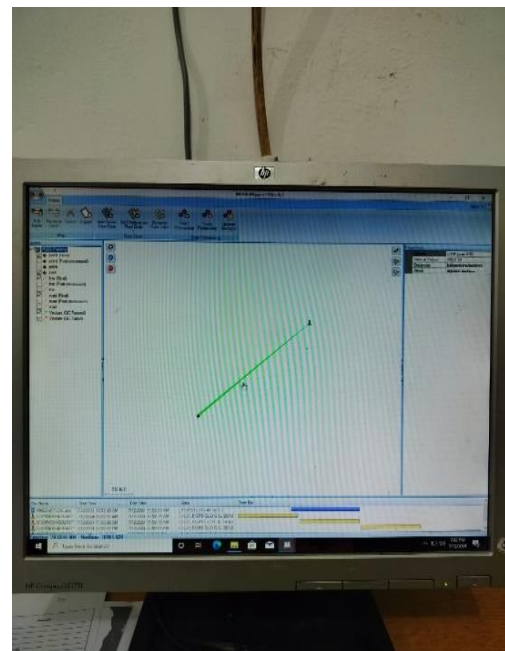
Lokasi Pengukuran



Hasil Pengukuran dengan GPS



Proses Kegiatan Pengukuran



Koreksi Data GPS

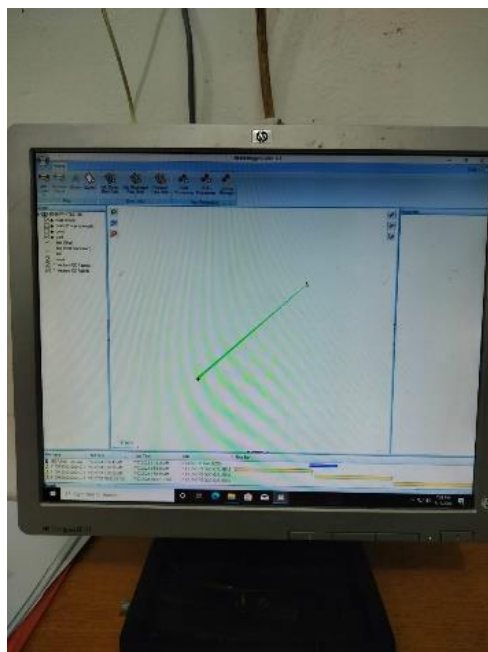
3. Kegiatan di Kompartemen R065



Proses Kegiatan Pengukuran



Hasil Pengukuran dengan GPS



Koreksi Data GPS

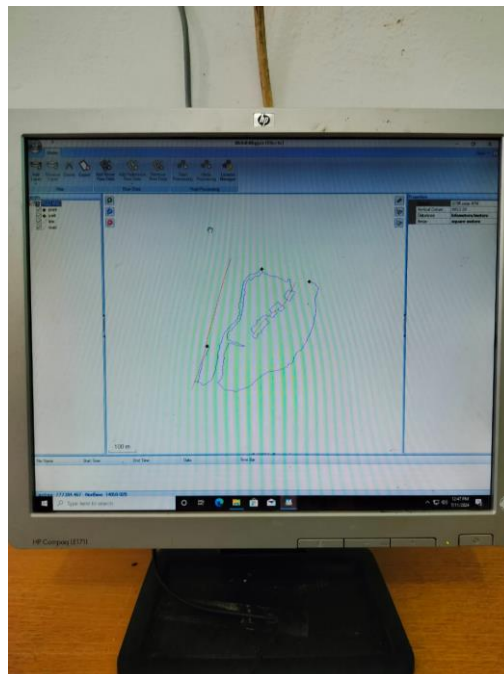
4. Kegiatan di Kompartemen W109



Lokasi Pengukuran



Proses Kegiatan Pengukuran



Koreksi Data GPS

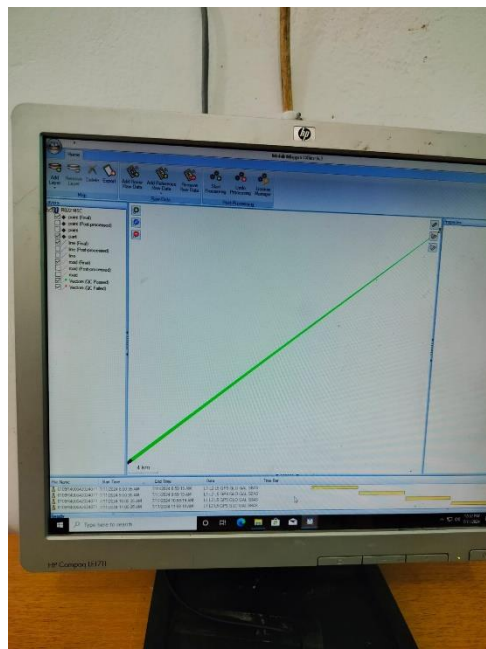
5. Kegiatan di Kompartemen W057



Lokasi Pengukuran



Proses Kegiatan Pengukuran



Koreksi Data GPS

6. Kegiatan di Kompartemen R023



Lokasi Pengukuran



Proses Kegiatan Pengukuran

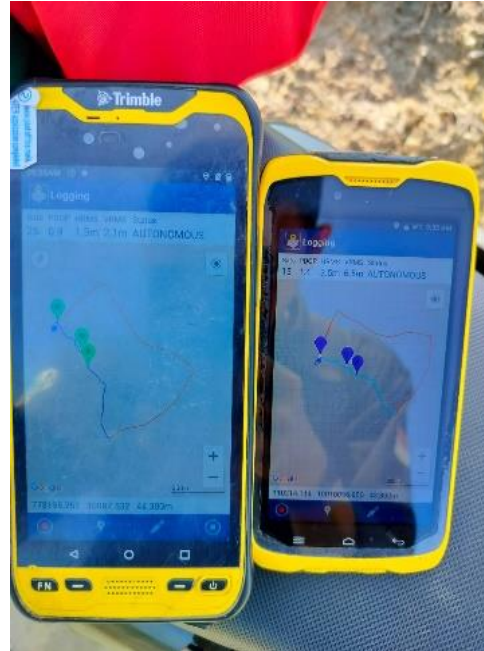


Hasil Pengukuran dengan GPS

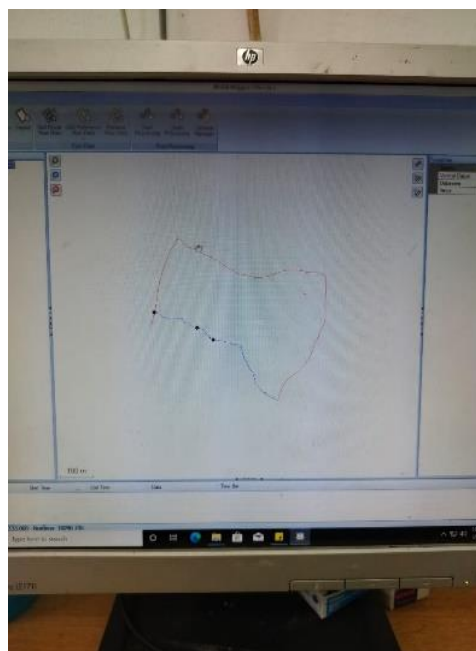
7. Kegiatan di Kompartemen R080



Proses Kegiatan Pengukuran



Hasil Pengukuran dengan GPS



Koreksi Data GPS

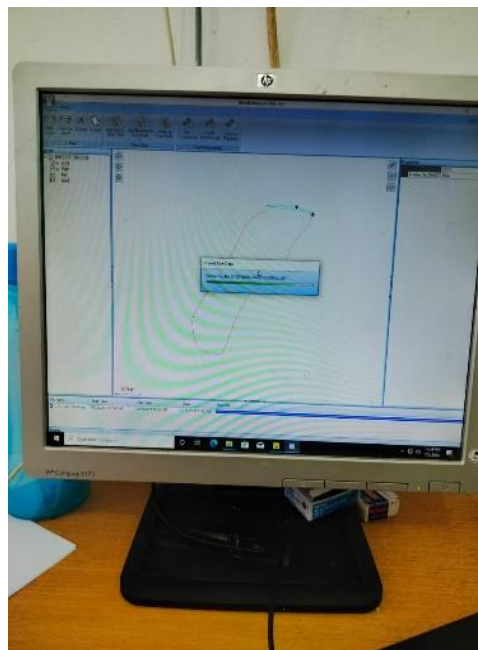
8. Kegiatan di Kompartemen R067



Proses Kegiatan Pengukuran



Hasil Pengukuran dengan GPS



Koreksi Data GPS

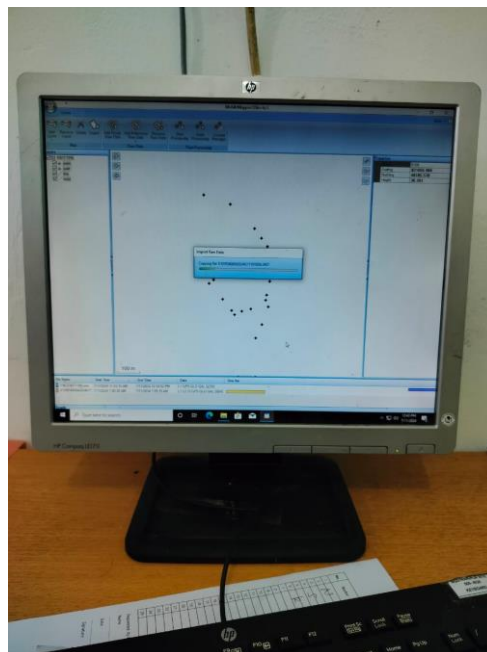
9. Kegiatan di Kompartemen W059



Lokasi Pengukuran



Proses Kegiatan Pengukuran



Koreksi Data GPS

10. Kegiatan di Kompartemen W481



Lokasi Pengukuran



Proses Kegiatan Pengukuran

11. Kegiatan di Kompartemen R048



Lokasi Pengukuran



Proses Kegiatan Pengukuran

12. Kegiatan di Kompartemen R097



Lokasi Pengukuran



Proses Kegiatan Pengukuran



Hasil Pengukuran dengan GPS

13. Kegiatan di Kompartemen R096



Lokasi Pengukuran



Proses Kegiatan Pengukuran

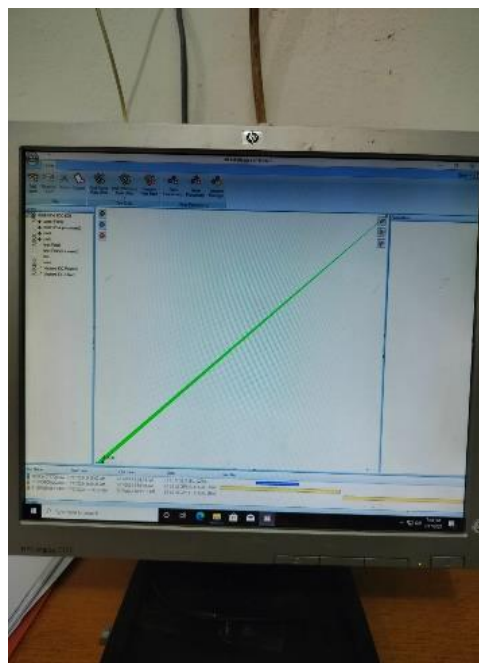
14. Kegiatan di Kompartemen R066



Proses Kegiatan Pengukuran



Hasil Pengukuran dengan GPS



Koreksi Data GPS

15. Kegiatan di Kompartemen R094



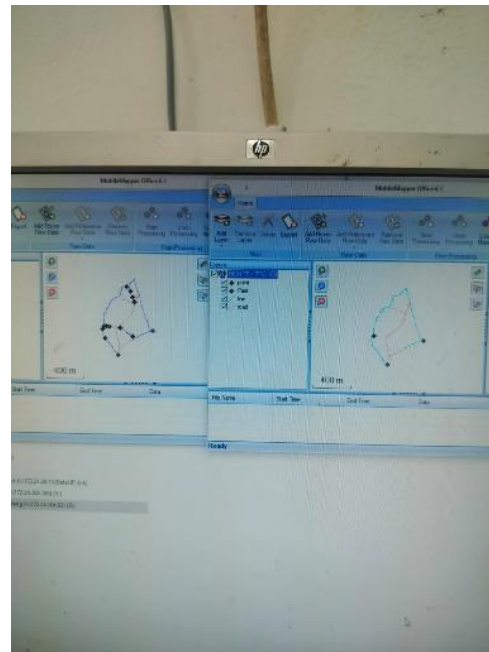
Lokasi Pengukuran



Proses Kegiatan Pengukuran



Hasil Pengukuran dengan GPS

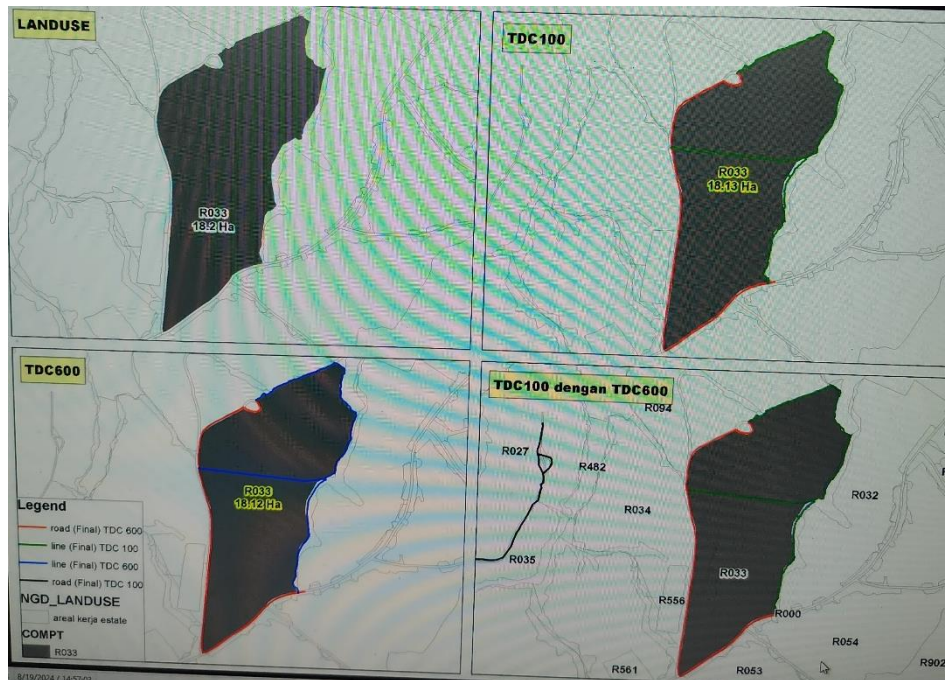


Koreksi Data GPS

Lampiran 3. Test Homogenitas Data

Tests of Homogeneity of Variances				
		df1	df2	Sig.
Data Pengukuran (Ha)	Based on Mean	2	42	1.000
	Based on Median	2	42	1.000
	Based on Median and with adjusted df	2	42.000	1.000
	Based on trimmed mean	2	42	1.000

Lampiran 4. Perbandingan *Trimble TDC-600* dan *Trimble TDC-100* dengan Peta *Land Use*



Perbandingan Pada Kompartemen R033



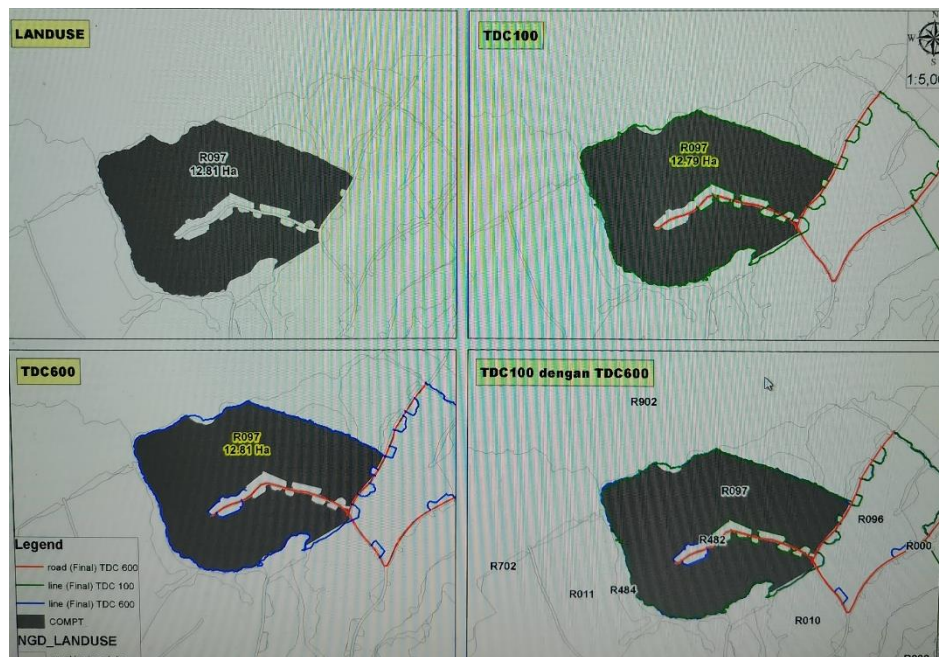
Perbandingan Pada Kompartemen R094



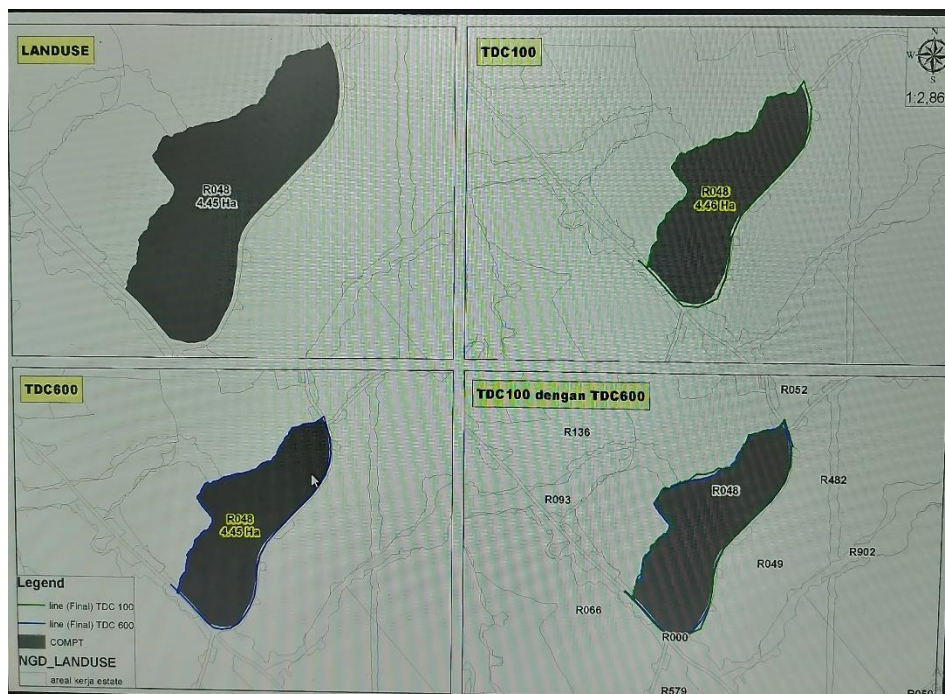
Perbandingan Pada Kompartemen R066



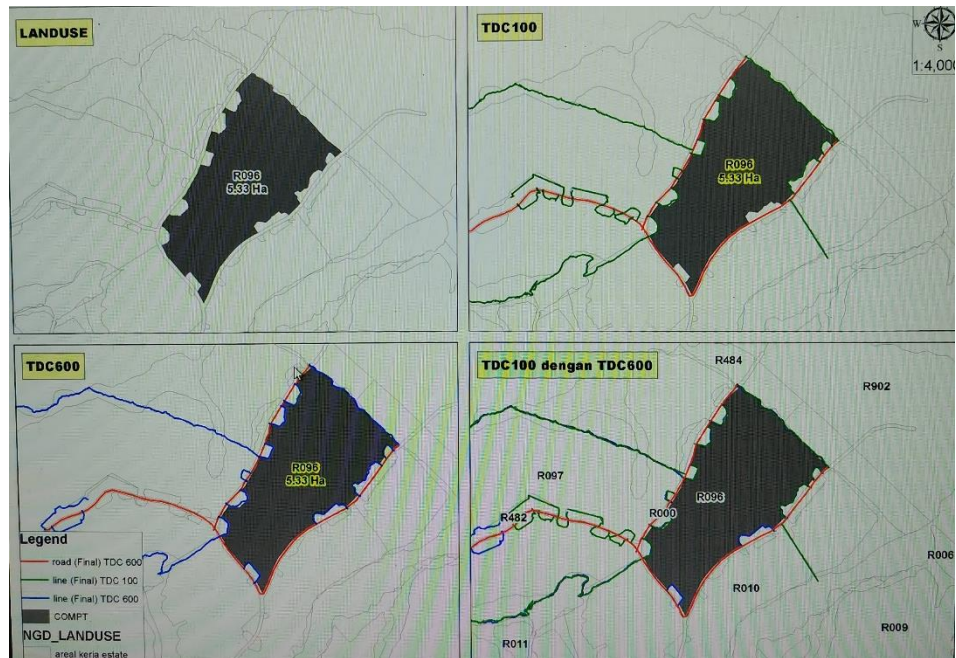
Perbandingan Pada Kompartemen R027



Perbandingan Pada Kompartemen R097



Perbandingan Pada Kompartemen R048



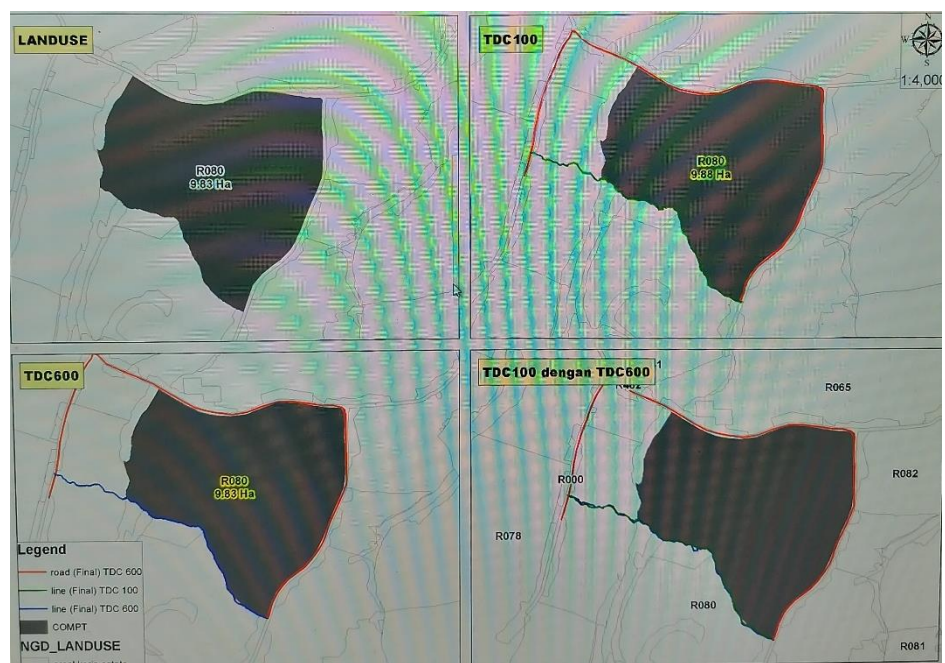
Perbandingan Pada Kompartemen R096



Perbandingan Pada Kompartemen R065



Perbandingan Pada Kompartemen R067



Perbandingan Pada Kompartemen R080