**LAPORAN PRAKTIKUM**

**PEMROGRAMAN GEOSPASIAL : WEB**

**(SVIG223324)**

**ACARA I**

**............**

****

**Dibuat oleh:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nama** | **:** | **Manda Aulia Rahmawati** |
| **NIM** | **:** | **24/536083/SV/24377** |
| **Hari/Jam** | **:** | **Senin/09.00-13.00 – 15.00** |
| **Kelompok** | **:** | **PGW B** |
| **Asisten** | **:** | 1. **Hilman Thoriq** 2. **Atika Putri Istiqomah** 3. **Galuh Ayu Cita Rabbany** 4. **Rifda Najla Azzahra** |

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN**

**SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS**

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI KEBUMIAN**

**SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2025**

**LEMBAR KERJA PRAKTIKUM**

1. **TUJUAN**
2. Mampu menjelaskan jenis dan fungsi berbagai macam perangkat GNSS Receiver.
3. **ALAT DAN BAHAN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **Nama Alat** | **Keterangan** |
| 1 | Laptop Lenovo Ideapad Slim 5i intel Core Ultra 5 Windows 11 Home Single Language 16GB | Perangkat keras (*hardware*) untuk menjalankan beberapa *software* guna pengolahan data dan pengerjaan lembar praktikum. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **Nama Bahan** | **Keterangan** |
| 1 | *Script* | Digunakan untuk menjalankan perintah atau instruksi pada *software* dalam kegiatan praktikum. |

1. **LANGKAH KERJA**

|  |
| --- |
| **a. Diagram Alir** |

1. **HASIL PRAKTIKUM (TERLAMPIR)**

|  |
| --- |
| 1. Tabel deskripsi GNSS Receiver (Nama bagian, foto, spesifikasi dan fungsi). 2. Foto/sketsa GNSS disertai keterangan bagian-bagian alat. 3. Tabel menu per alat (nama menu, tampilan menu dan fungsi) |

1. **PEMBAHASAN**

|  |
| --- |
| 1. Apa perbedaan paling mendasar antara GNSS Receiver, mappingdan geodetik?  2. Apa saja menu yang umum ditemukan pada Gnss-Receiver?  3. Bagaimana terapan masing-masing Gnss Receiver pada berbagai macam kebutuhan pemetaan? (Sebutkan contoh kegiatan yang relevan) |

1. **KESIMPULAN**

|  |
| --- |
| 1. A 2. A 3. A 4. A |

1. **SARAN**

|  |
| --- |
| Saran yang dapat saya berikan pada kegiatan praktikum acara kali ini adalah agar dapat memberikan informasi tentang kegiatan pratikum secara lebih cepat (mempertimbangkan waktu dengan lebih baik) Terima kasih. |

1. **DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**