

## **BAB III**

### **METODE KERJA**

#### **3.1 Waktu dan Tempat**

Kegiatan Studi Independen MSIB ini dilaksanakan selama 6 bulan terhitung mulai tanggal 28 April 2022 sampai dengan 27 September 2022. Kegiatan Studi Independen MSIB ini dilaksanakan di PT. Poca Jaringan Solusi. Kantor pusat perusahaan ini terletak di Jakarta. PT.Poca Jaringan Solusi merupakan salah satu perusahaan yang bergerak dibidang jasa meliputi : survey, installasi BTS, installasi antenna (sectoral/microwave) dan *drive test*. Installasi BTS dilakukan guna untuk memperluas layan jaringan internet baik 3G atau 4G di tempat yang belum terjangkau oleh provider. Dengan penambahan perangkat BTS akan berguna bagi konsumen yang berada didaerah tersbut namun belum terjangkau oleh layanan dari provider.

Pemilihan Studi Independen MSIB ini mempertimbangkan bahwa PT. Poca jaringan Solusi adalah salah satu perusahaan yang bergerak di bidang telekomunikasi. Kegiatan Magang dilakukan setiap hari senin sampai dengan jumat. Selama kegiatan Studi Independen MSIB dibimbing oleh Mentor - Mentor dari PT. Poca Jaringan Solusi, pembelajaran dilakukan secara tatap muka dan juga daring.



**Gambar 3. 1 Logo PT.Poca Jaringan Solusi**

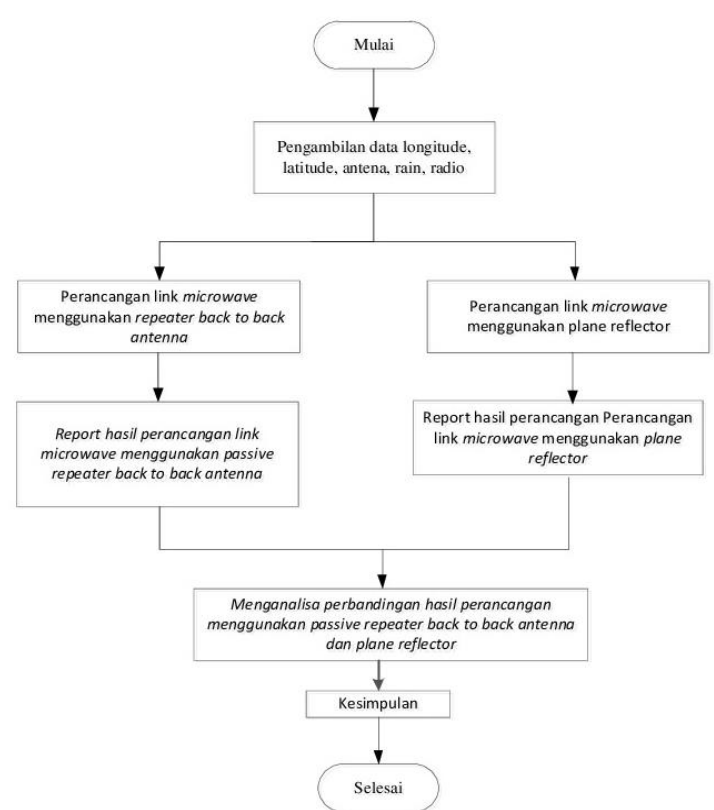
#### **3.2 Alat dan Bahan**

- a. Laptop
- b. Aplikasi WebLCT

- c. BBU
- d. RRU
- e. ACBDP

### 3.3 Metode dan Proses Kerja

Proses kerja yang digunakan pada projek ini adalah yang mana menggunakan cara yang sistematis dalam melakukan pengamatan, pengumpulan data, dan pelaporan hasilnya.



**Gambar 3. 2 Flowchart Sistem**