

# LAPORAN INSTALASI PROGRAM QUANTUM GIS/QGIS DESKTOP DI PC IPDS BPS KOTA GORONTALO

## 1. Tujuan Instalasi

Tujuan instalasi aplikasi adalah untuk menyediakan media pengelolaan/pengolahan peta hasil pendataan lapangan, serta pengolahan hasil tagging di lapangan.

## 2. Nama Aplikasi

Quantum GIS (QGIS) Versi 3.16.4

## 3. Lokasi Instalasi Aplikasi

Aplikasi diinstal pada 1 perangkat PC IPDS BPS Kota Gorontalo.

## 4. Informasi Pengguna Aplikasi

Aplikasi digunakan oleh:

- Operator pengolahan peta sebanyak 1 orang

## 5. Spesifikasi Perangkat Keras

- Perangkat (PC) IPDS BPS Kota Gorontalo:
  - Intel® Xeon® CPU E3-1220 v6 @ 3.00GHz (4 CPUs), ~3.0GHz
  - Windows 10 Pro for Workstations 64-bit (10.0, Build 19044) (19041.vb\_release.191206-1406)
  - 16384MB RAM

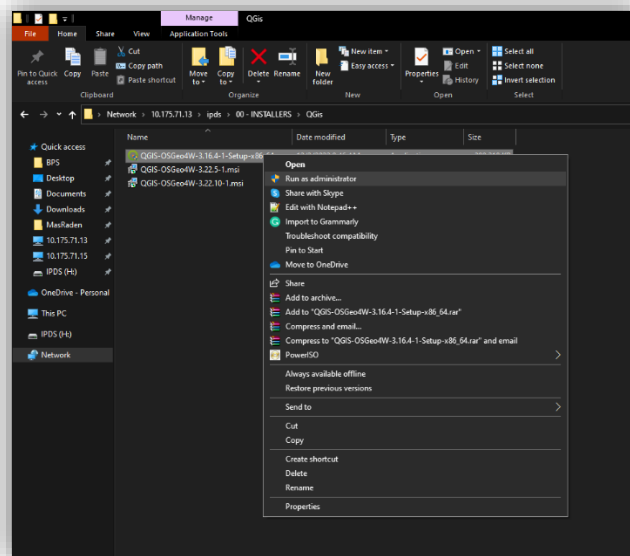
## 6. Lama Pengerjaan Instalasi

1 Perangkat membutuhkan waktu kurang lebih 10-20 menit untuk proses instalasi hingga penyiapan plugin yang dibutuhkan.

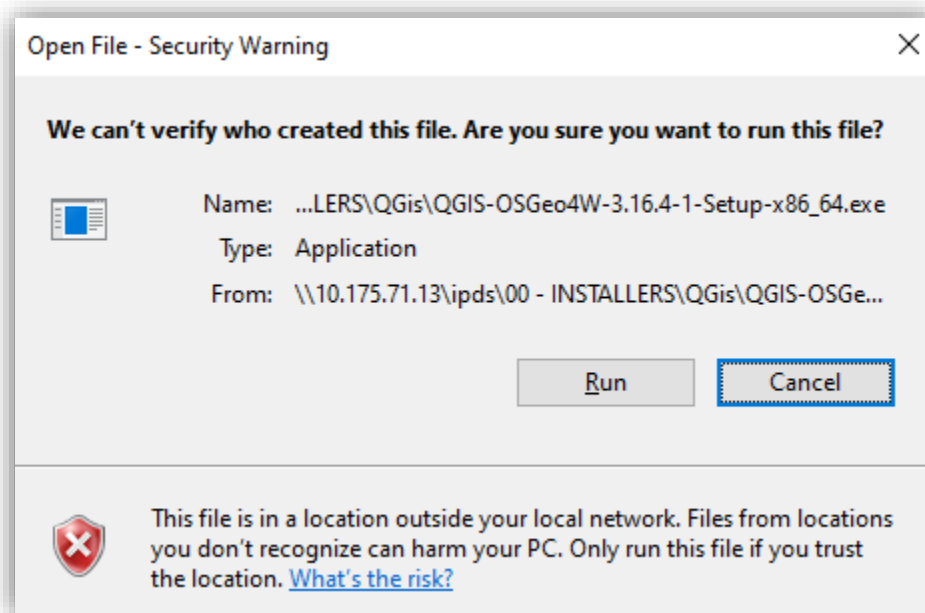
## 7. Dokumentasi Langkah Instalasi

Adapun langkah-langkah instalasi aplikasi Qgis Versi 3.16.4 adalah sebagai berikut:

- Siapkan *installer* aplikasi Qgis Versi 3.16.4
- Kemudian **Klik kanan -> Run as administrator** pada file *installer* tersebut untuk memulai instalasi



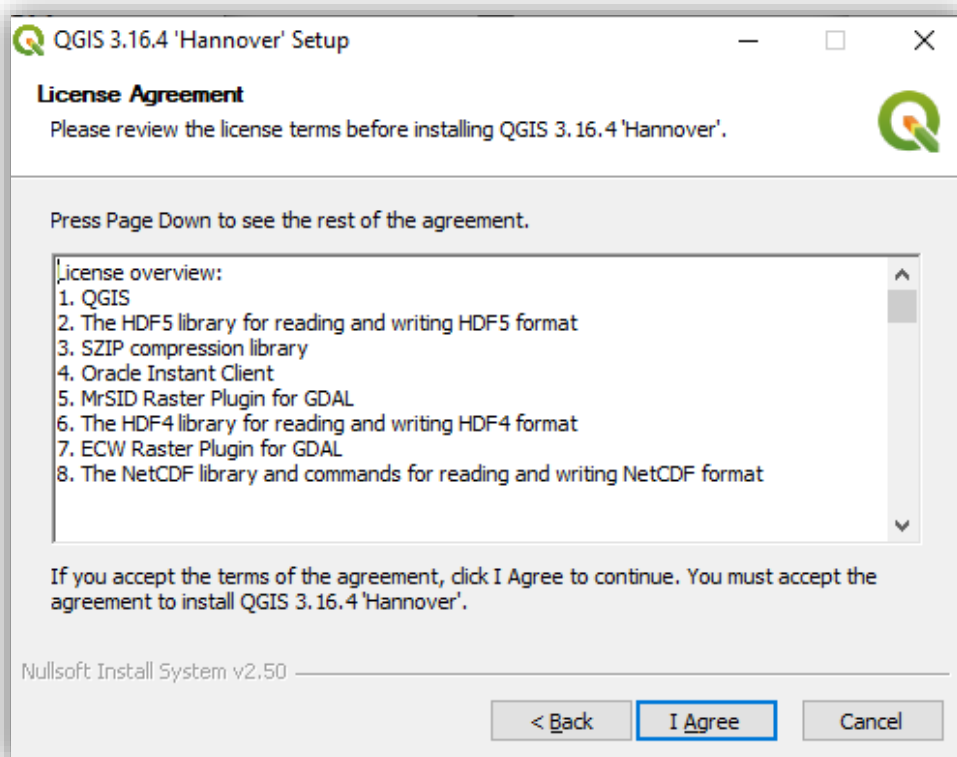
- Klik tombol **Run**



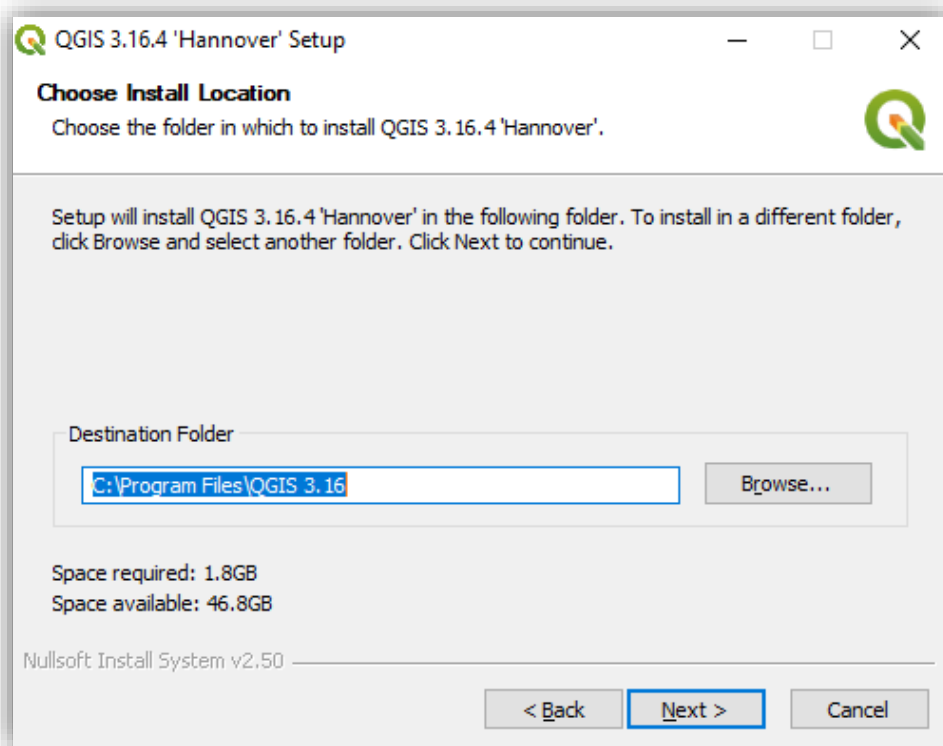
- Klik tombol **Next**



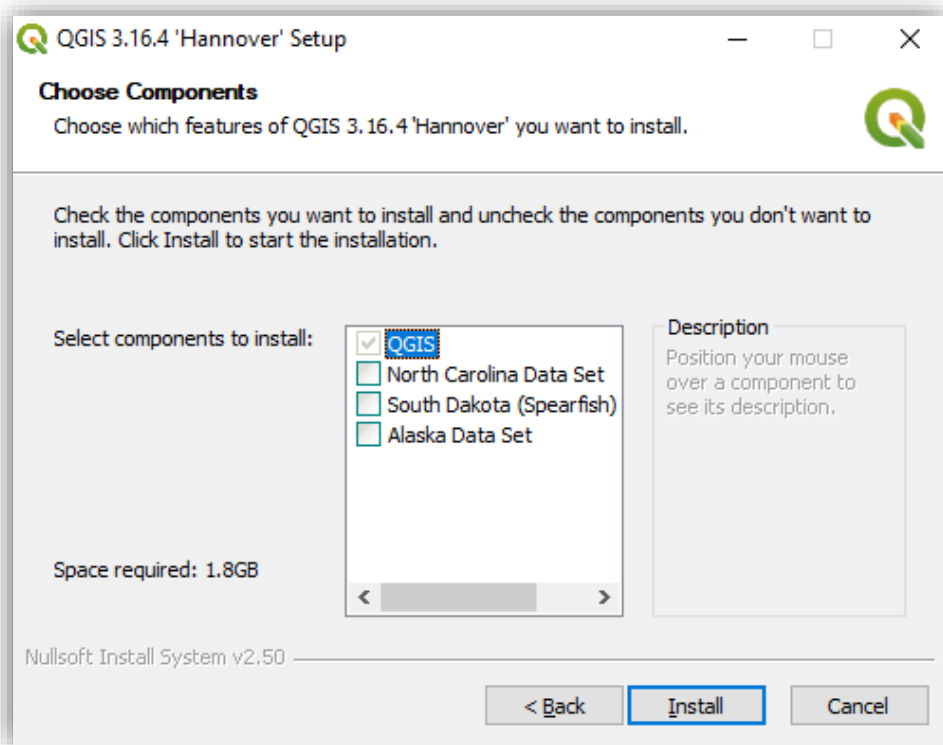
- Klik tombol **I Agree**



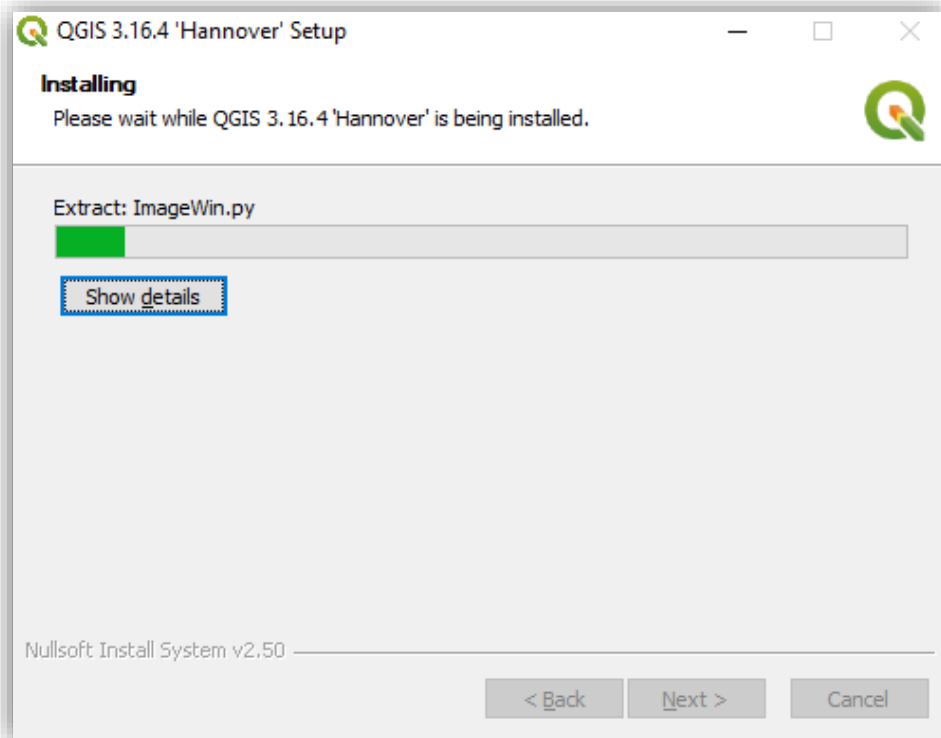
- Klik tombol **Next**



- Klik tombol **Install**



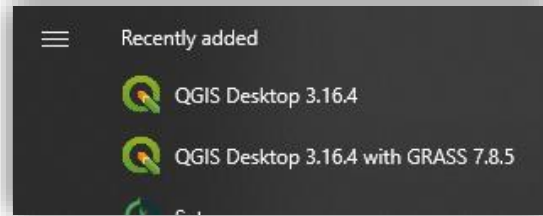
- Tunggu hingga proses selesai



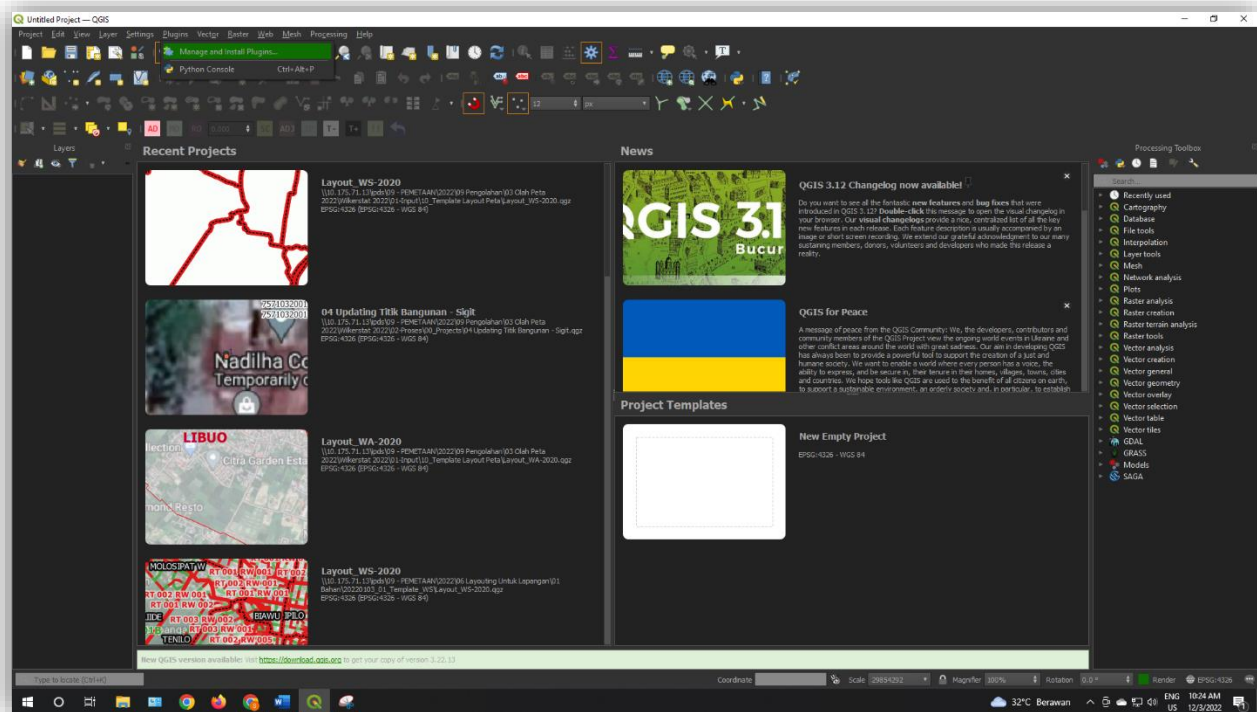
- Klik tombol **Finish**



- Buka aplikasi Qgis Desktop 3.16.4



- Klik pada menu **Plugin**. Klik menu **Manage and Install Plugin**



- Install dengan cara mencentang plugin-plugin yang dibutuhkan, salah satunya **QuickMapService**. Jika sudah, klik tombol **Close** dan aplikasi siap digunakan

