

# **LAPORAN INSTALASI PROGRAM ENTRI DATA SAMPEL SAKERNAS AGUSTUS 2021 (VERSI AK21AGT.1)**

## **1. Tujuan Instalasi**

Tujuan instalasi aplikasi adalah untuk menyediakan media penginputan data sampel hasil pendataan lapangan Survei Angkatan Kerja Nasional (SAKERNAS) periode Agustus 2021.

## **2. Nama Aplikasi**

SAKERNAS Agustus 2021 (Versi AK21Agt.1)

## **3. Lokasi Instalasi Aplikasi**

Aplikasi diinstal di pusat pengolahan BPS Kabupaten Kuantan Singingi, yang terdiri dari **11** perangkat client utama sebagai berikut:

- Perangkat (PC) operator entri data sebanyak 7 perangkat
- Perangkat (PC) admin sebanyak 1 perangkat
- Perangkat (PC) supervisor sebanyak 3 perangkat

## **4. Informasi Pengguna Aplikasi**

Aplikasi digunakan oleh:

- Operator entri sebanyak 7 orang
- Supervisor pengolahan sebanyak 3 orang
- Admin pengolahan sebanyak 1 orang

## **5. Spesifikasi Perangkat Keras**

- Perangkat (PC) operator entri data:
  - Intel® Core™ i5
  - Windows 8
  - 8192MB RAM
- Perangkat (PC) supervisor pengolahan:
  - Intel® Core™ i7-8700 CPU @ 3.20GHz (12 CPUs)
  - Windows 11 Pro 64-bit
  - 8192MB RAM
- Perangkat (PC) admin pengolahan:
  - 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

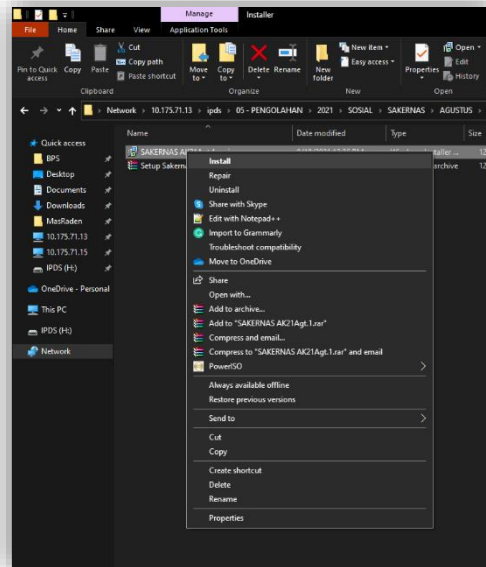
## **6. Lama Pengerjaan Instalasi**

1 Perangkat membutuhkan waktu kurang lebih 5-10 menit untuk proses instalasi hingga penyiapan akses ke jaringan server. Sehingga secara keseluruhan penginstalan pada 11 perangkat menghabiskan waktu kurang lebih 110 menit.

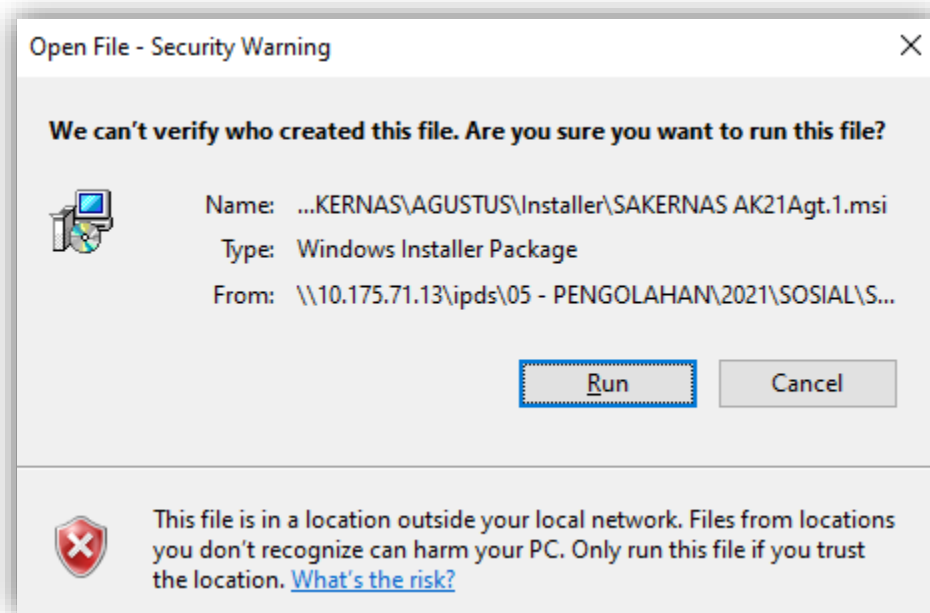
## **7. Dokumentasi Langkah Instalasi**

Adapun langkah-langkah instalasi aplikasi entri data SAKERNAS AK21Agt.1 adalah sebagai berikut:

- Siapkan *installer* aplikasi SAKERNAS AK21Agt.1
- Kemudian **Klik kanan -> Install** pada file *installer* tersebut untuk memulai instalasi



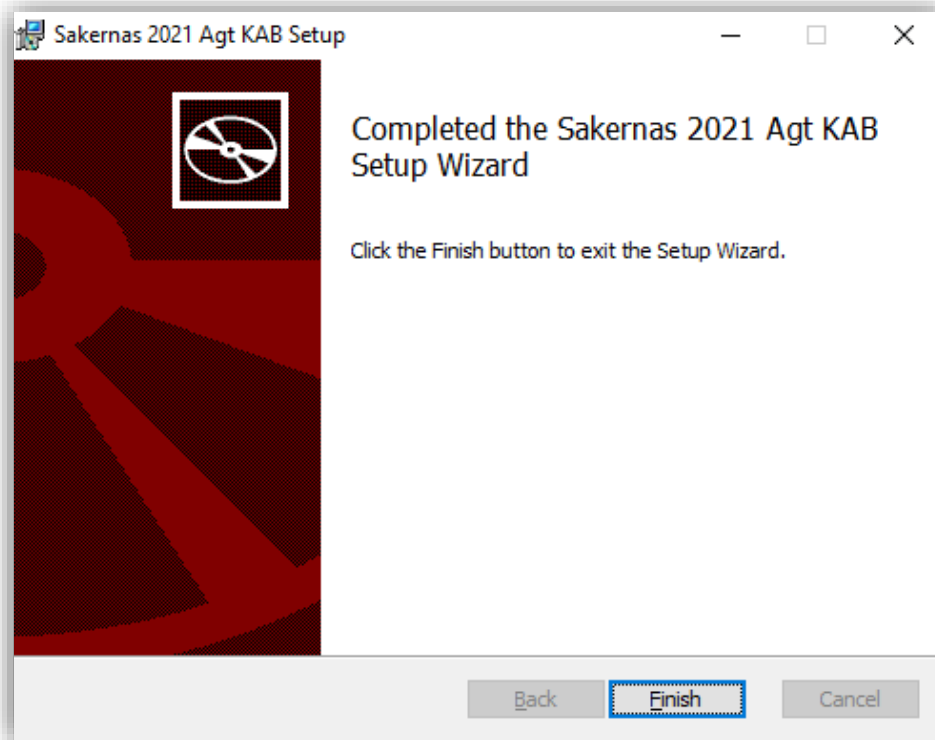
- Klik tombol **Run**



- Centang pada bagian **I accept the terms .....**, kemudian klik tombol **Install**



- Tunggu hingga proses instalasi selesai.



- Klik tombol **Finish**
- Buka aplikasi **Sakernas 2021 Agt KAB**
- Klik tab **Connection**
- Isikan **10.114.1.10\SAK022021** pada kotak IP Server

LOGIN SAKERNAS 2021 AGT (APLIKASI ENTRI) [KAB]

Login Connection

IP Server\Sql Server Instance : 10.175.71.15\SAK082021

Database : Sakernas2021Agt

Test Save Close

- Klik tombol **Save. Selesai.** Aplikasi siap digunakan.