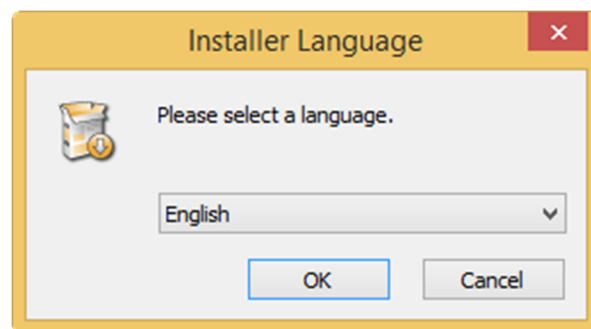


PETUNJUK INSTALLASI PROGRAM SISTEM INFOMASI BANK SOAL

1. INSTALLASI

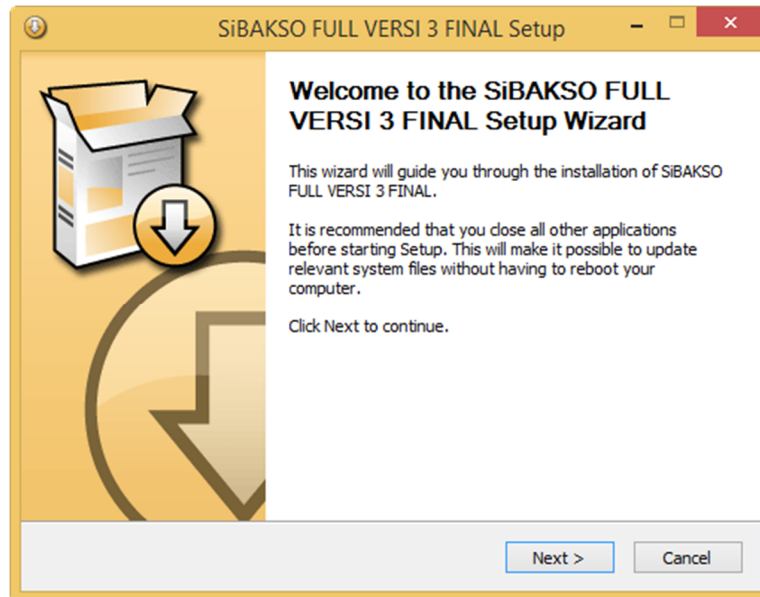
Program Installer SiBAKSO sudah berisikan full program yang siap dipergunakan terdiri dari *Web Server*, *Database Server* dan lain-lain yang dibutuhkan dalam menjalankan Program.

- Jalankan file Installer *SiBAKSOSetup.exe*
 - Sehingga akan tampil “ *Installer Language* ” , seperti tampak pada gambar 1 , silahkan pilih bahasa yang diinginkan untuk menjalankan proses instalasi program , Indonesia atau English , lalu klik **[OK]** untuk melanjutkan dan **[Cancel]** untuk membatalkan proses instalasi.



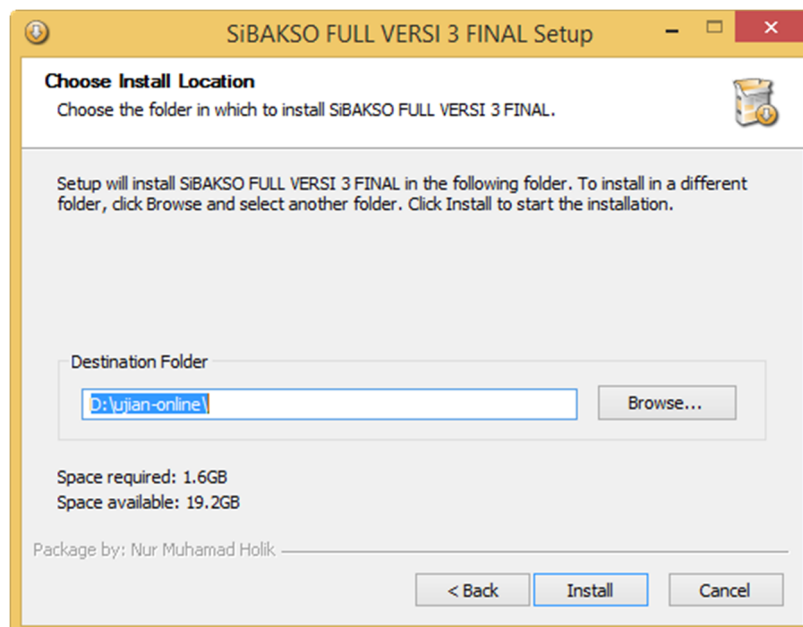
Gambar 1

- Sehingga akan tampil “ *Welcome to the SiBAKSO FULL VERSI 3 FINAL Setup Wizard* ” seperti tampak pada gambar 2 , klik **[Next]** untuk melanjutkan dan **[Cancel]** untuk membatalkan.



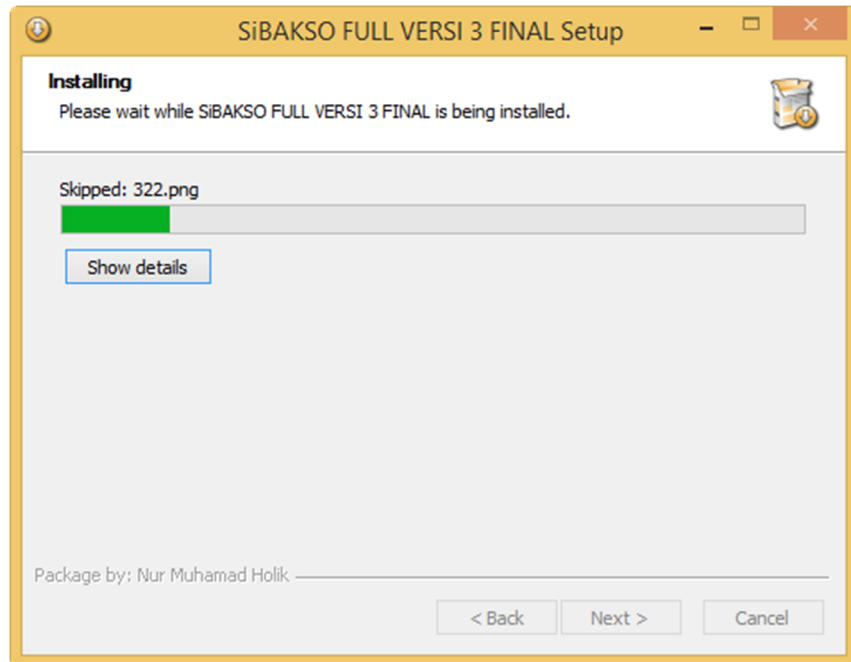
Gambar 2

- Sehingga akan tampil “ Choose Install Location ” seperti pada gambar 3 biarkan *Destination Folder* nya pada driver *d:\ujian-online* , klik **[Install]** untuk melanjutkan dan **[Cancel]** untuk membatalkan, hasil dari Installer program nanti dapat di lihat pada drive *D:\ujian-online*.



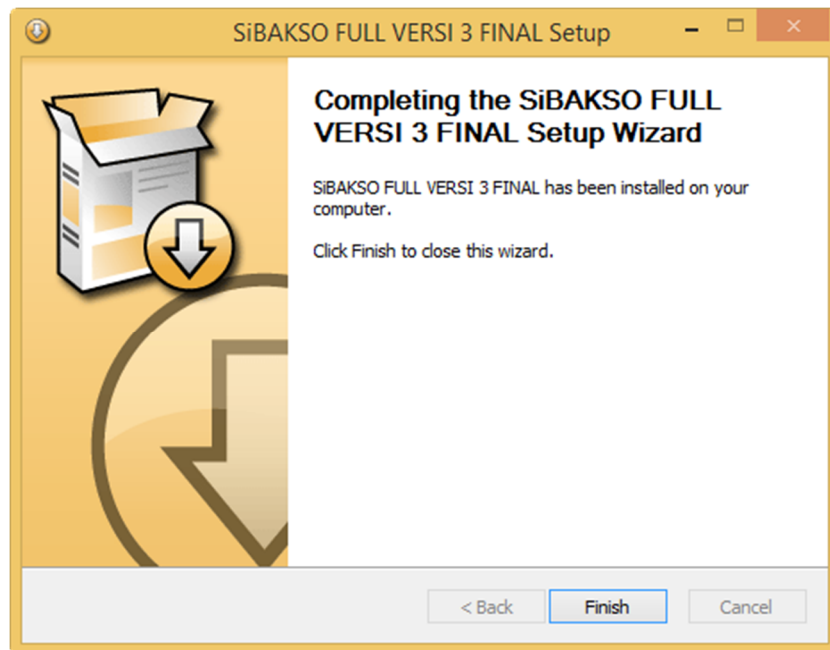
Gambar 3

- Sehingga akan tampil “ *Installing* ” seperti tampak pada gambar 4 , biarkan proses berjalan sampai dengan selesai



Gambar 4

- Sehingga akan tampil “ *Completing the SiUDIN FULL VERSI FINAL Setup Wizard* ” seperti tampak pada gambar 5 , Klik **[Finish]** untuk menutup Installer Program.

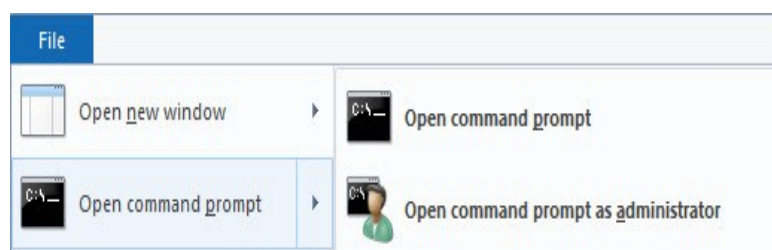


Gambar 5

2. Konfigurasi

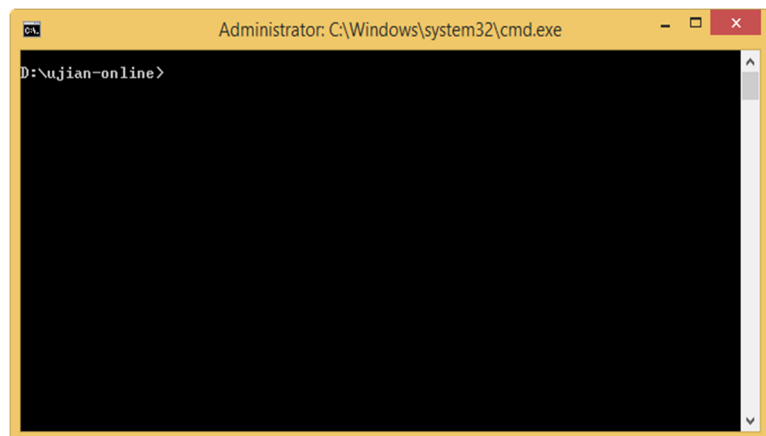
Sebelum menjalankan program harus ada beberapa konfigurasi program yang dijalankan terlebih dahulu yaitu :

- i. Install Web SiBAKSO sebagai Windows Service
 - a. Buka folder pada drive *D:\ujian-online*
 - b. Klik **[File]** -> **[Open command prompt]** -> **[Open command prompt as administrator]** seperti tampak pada gambar 6



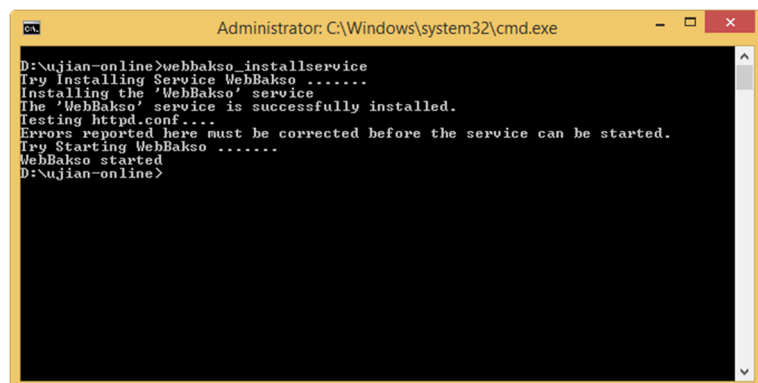
Gambar 6

- c. Sehingga akan tampil *Command Prompt* dalam mode *Administrator* seperti tampak pada gambar 7 , “ *Administrator : C:\Windows\System32\cmd.exe* ” dengan *default folder*nya pada *D:\ujian-online>*

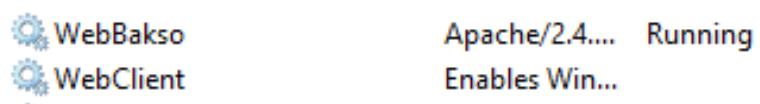


Gambar 7

- d. Untuk melakukan installsi Web SiBAKSO sebagai windows service ketik “ *webbakso_installservice* ” seperti tampak pada gambar 8 ,hasilnya dapat dilihat pada *Windows Service* “ **WebBAKSO** ” dengan status “ *Running* ” seperti tampak pada gambar 9.



Gambar 8



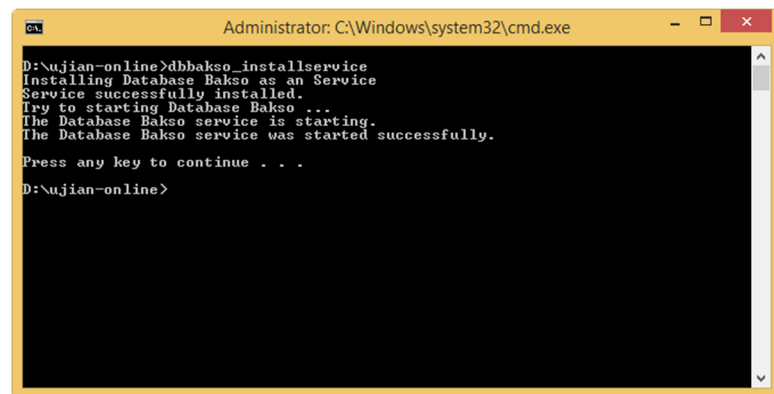
Gambar 9

- ii. Install Database SiBAKSO sebagai Windows Service

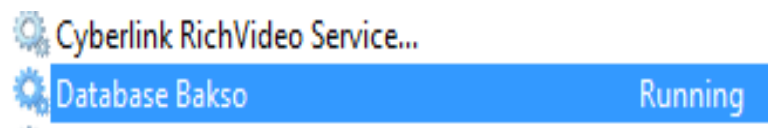
Untuk melakukan installasi database SiBAKSO sebagai *windows service* sama langkahnya seperti pada waktu melakukan installasi Web SiBAKSO

sebagai Windows Service hanya perintahnya sedikit berbeda berikut ini akan dijelaskan :

- a. Buka *Command Prompt* dalam mode *Administrator* lalu ketik “*dbbakso_installservice*” seperti tampak pada gambar 10 , hasilnya dapat dilihat pada *Windows Service* “ **Database BAKSO**” dengan status “ *Running* ” seperti tampak pada gambar 11.



Gambar 10



Gambar 11

iii. Install Struktur Tabel dan data SiBAKSO

Pada folder *D:\ujian-online>* ada 3 (tiga) file yang berektensi “*.sql*” yang berisikan struktur tabel dan data yang dapat dipergunakan oleh program aplikasi SiUDIN yaitu :

- *SiBAKSO.sql* adalah file struktur tabel dan data untuk proses demo aplikasi program SiBAKSO.
- *SiBAKSOAwal.sql* adalah file struktur tabel dan data yang dapat dipergunakan oleh aplikasi program SiBAKSO untuk proses simulasi .
- *SiBAKSOClean.sql* adalah file struktur tabel dan data utama aplikasi program SiBAKSO.

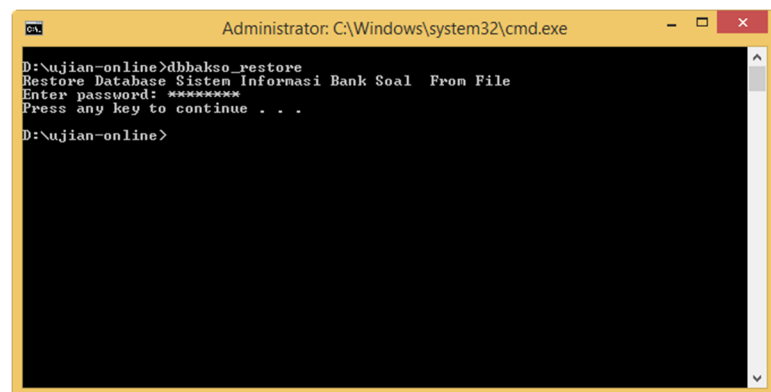
untuk melakukan instalasi struktur tabel dan data SiUDIN dapat dilakukan dengan tahapan sebagai berikut :

- a. Edit file “ *dbbakso_restore.bat* ” seperti tampak pada gambar 12 , lalu ganti nama file *SiBaksoClean.sql* sesuai dengan tipe file *sql* yang di inginkan.

```
:WinNT
echo Restore Database Sistem Informasi Bank Soal From File
mysql\bin\mysql -u bakso -p bakso < SiBaksoClean.sql
```

Gambar 12

- b. Buka *Command Prompt* pada mode *Administrator* dengan lokasi pada folder *D:\ujian-online>* lalu ketik “ *dbbakso_restore* ” seperti tampak pada gambar 13.

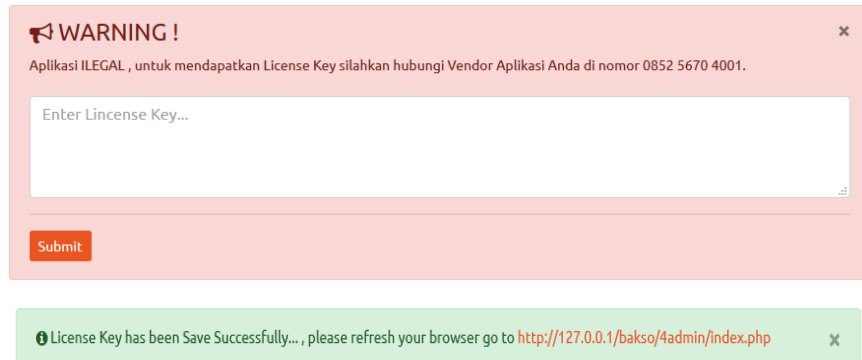


Gambar 13

3. Menjalankan Program Aplikasi SiBAKSO

- a. Untuk menjalankan pertama kali program aplikasi SiBAKSO dapat dilakukan dengan menggunakan browser *Mozilla Firefox* atau *Google Chrome* dengan memasukan pada address bar alamat aplikasi SiBAKSO yaitu “ <http://127.0.0.1/bakso/4admin/> ”

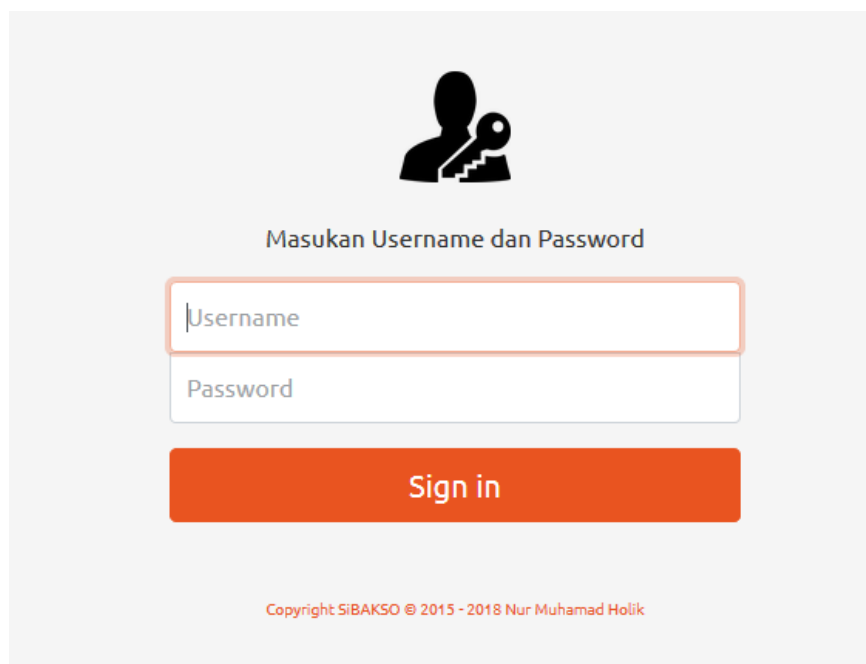
- b. Program pertama kali dijalankan akan meminta *License Key* seperti tampak pada gambar 14, untuk mendapatkan *License Key* yang *Valid* silahkan menghubungi kami pada nomor Telp/WA 085256704001.



The image shows two overlapping windows from a web application. The top window is a red-bordered 'WARNING !' dialog with a close button (X) in the top right. It contains the text: 'Aplikasi ILEGAL , untuk mendapatkan License Key silahkan hubungi Vendor Aplikasi Anda di nomor 0852 5670 4001.' Below this is a text input field with the placeholder 'Enter Lincense Key...' and a red 'Submit' button. The bottom window is a green-bordered message box with a close button (X) in the top right. It contains the text: 'License Key has been Save Successfully... , please refresh your browser go to <http://127.0.0.1/bakso/4admin/index.php>'.

Gambar 14

- c. Jika *License Key* sudah di masukkan pada program maka akan tampil halaman *login* program aplikasi SiBAKSO seperti tampak pada gambar 15.



The image shows the login page of the SiBAKSO application. At the top center is a black icon of a person holding a key. Below the icon is the text 'Masukan Username dan Password'. There are two input fields: the first is labeled 'Username' and the second is labeled 'Password'. Below these fields is a large orange button with the text 'Sign in'. At the bottom of the page, there is a small red text line: 'Copyright SiBAKSO © 2015 - 2018 Nur Muhamad Holik'.

Gambar 15