

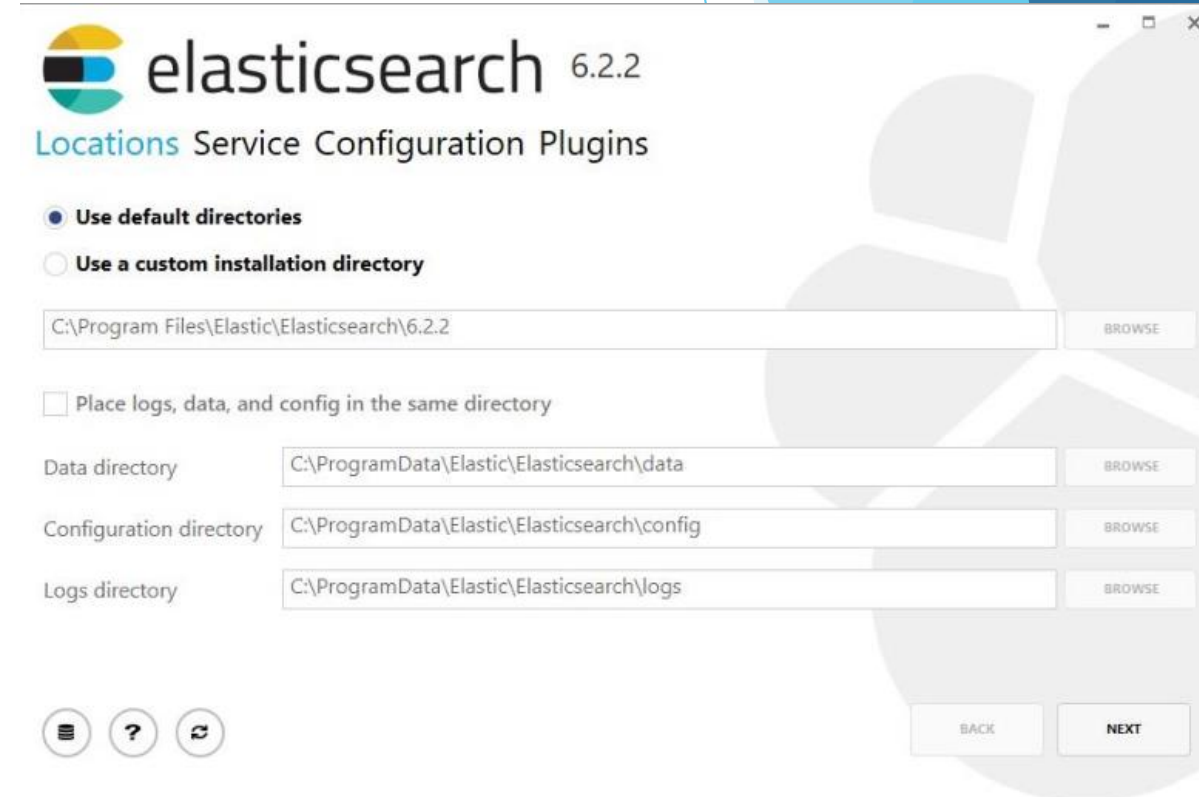
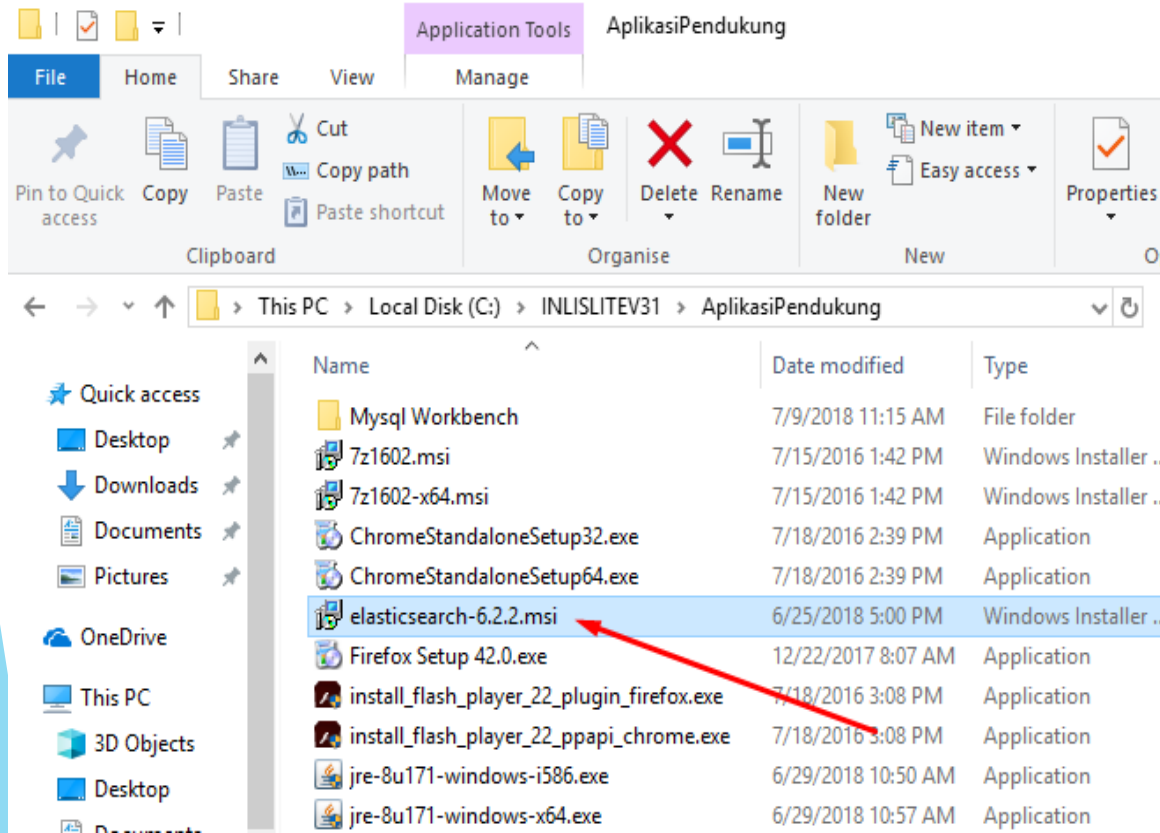


Panduan Instalasi dan Penggunaan Elasticsearch

Indexing menggunakan aplikasi Elasticsearch

Instalasi Elasticsearch :

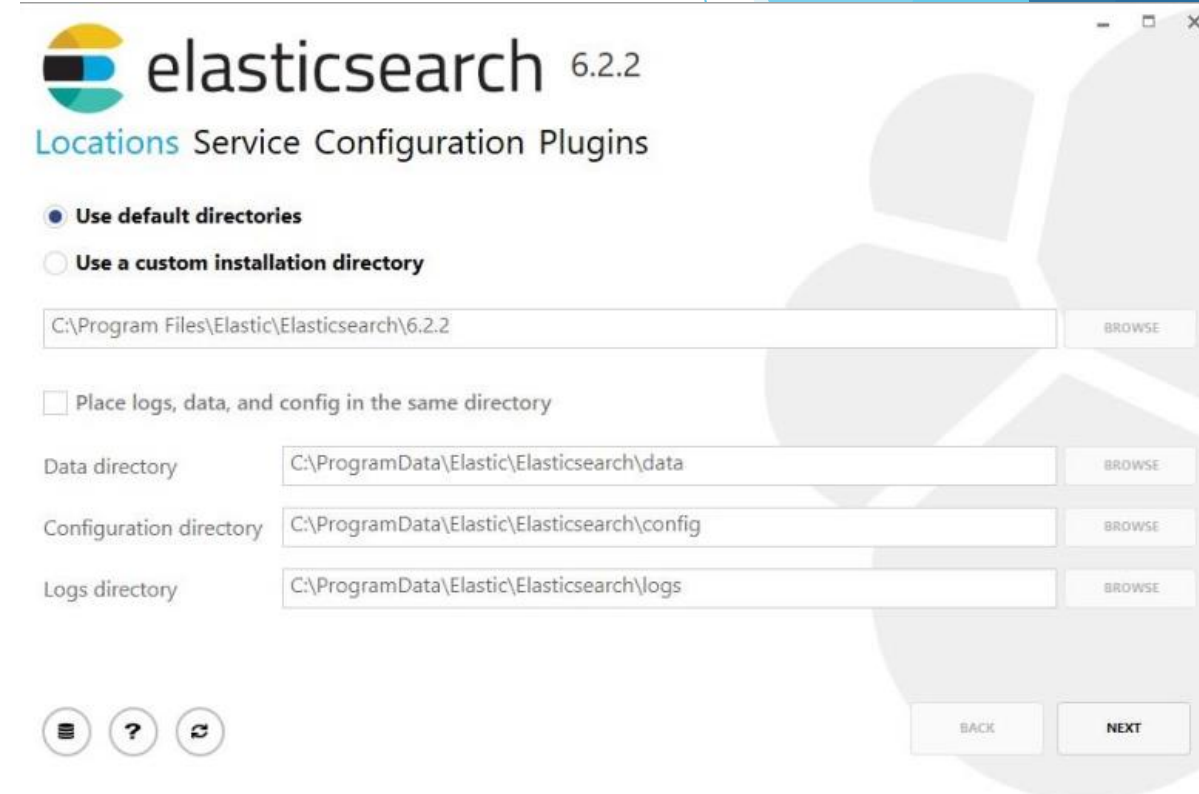
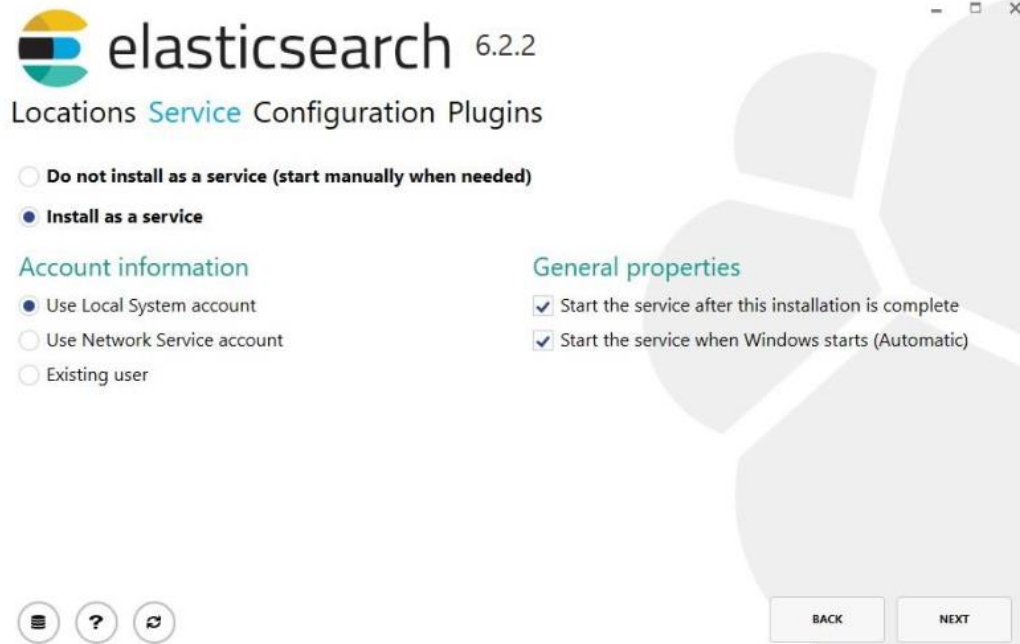
- Pastikan komputer atau server terinstall java
- Jalankan (dobel klik) file instalasi Elasticsearch versi 6.2.2 dan akan menampilkan location path dari aplikasi tersebut dan tekan "Next" untuk melanjutkan instalasi



Indexing menggunakan aplikasi Elasticsearch (lanjutan)

Instalasi Elasticsearch (lanjutan) :

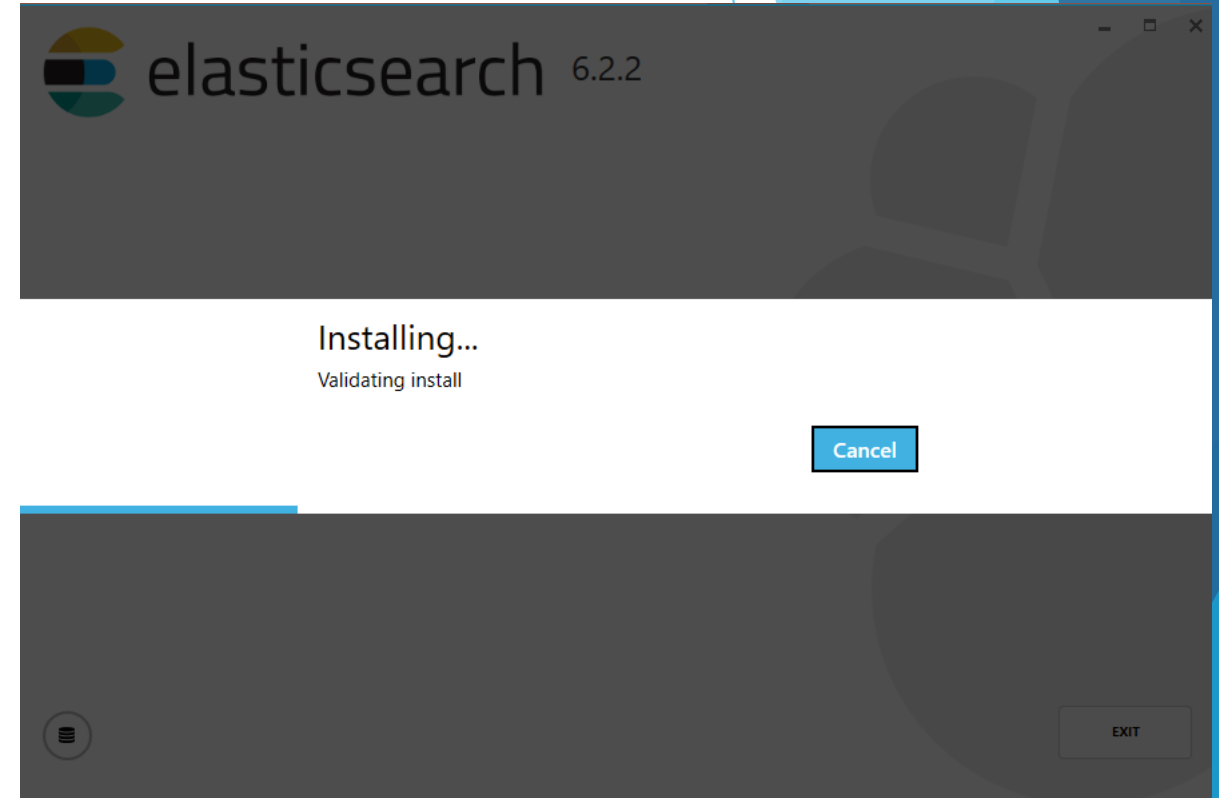
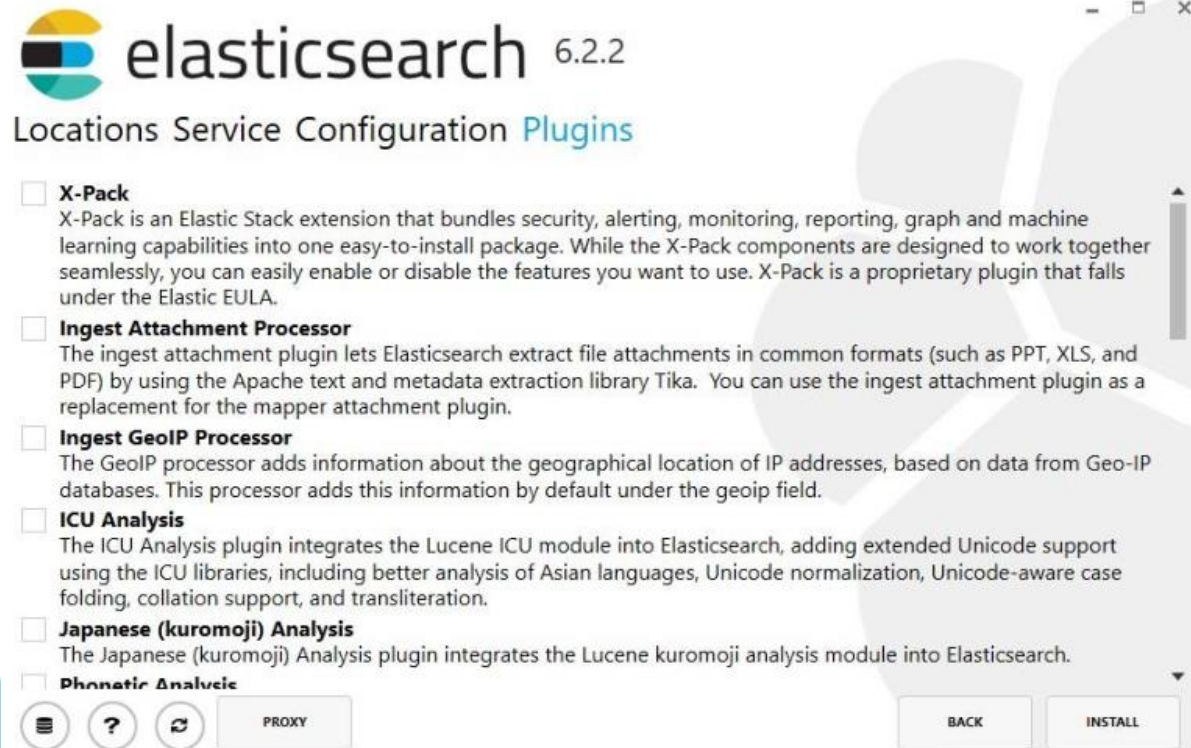
- Pilih opsi *install as a service* dan pilih untuk menjalankan otomatis ketika komputer/server dijalankan
- Lakukan setting port dan alokasi memori (RAM) sesuai dengan kemampuan komputer/server



Indexing menggunakan aplikasi Elasticsearch (lanjutan)

Instalasi Elasticsearch (lanjutan) :

- Pilih opsi tambahan jika diperlukan dan klik install
- Tunggu hingga instalasi selesai



Indexing menggunakan aplikasi Elasticsearch (lanjutan)

Instalasi Elasticsearch (lanjutan) :

- Instalasi selesai
- Ketikkan localhost:9200 pada browser untuk melihat apakah service Elasticsearch sudah berjalan



What's Next?

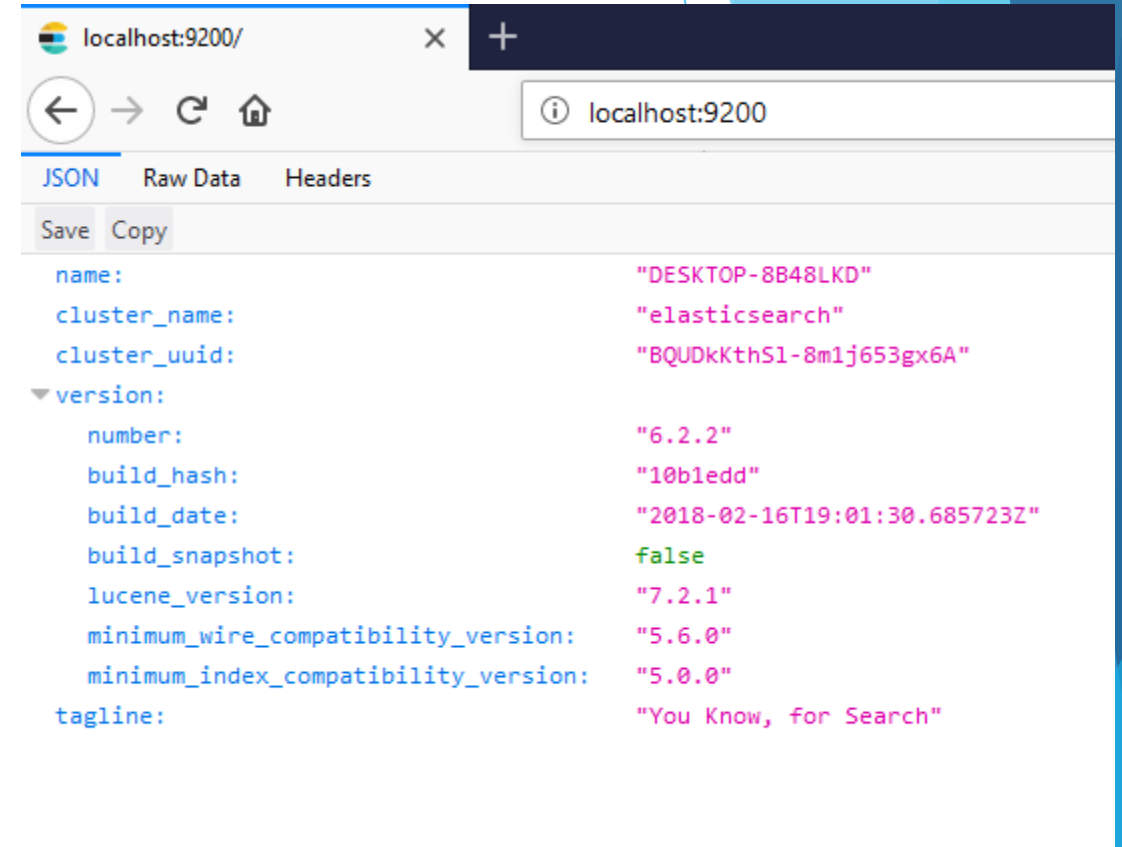
[Open Elasticsearch in the browser](#)

[Read "The Definitive Guide" for free online!](#)

[Read the 6.2 API reference](#)

[Find a client for your favorite language](#)

Open the Elastic Stack documentation after exiting

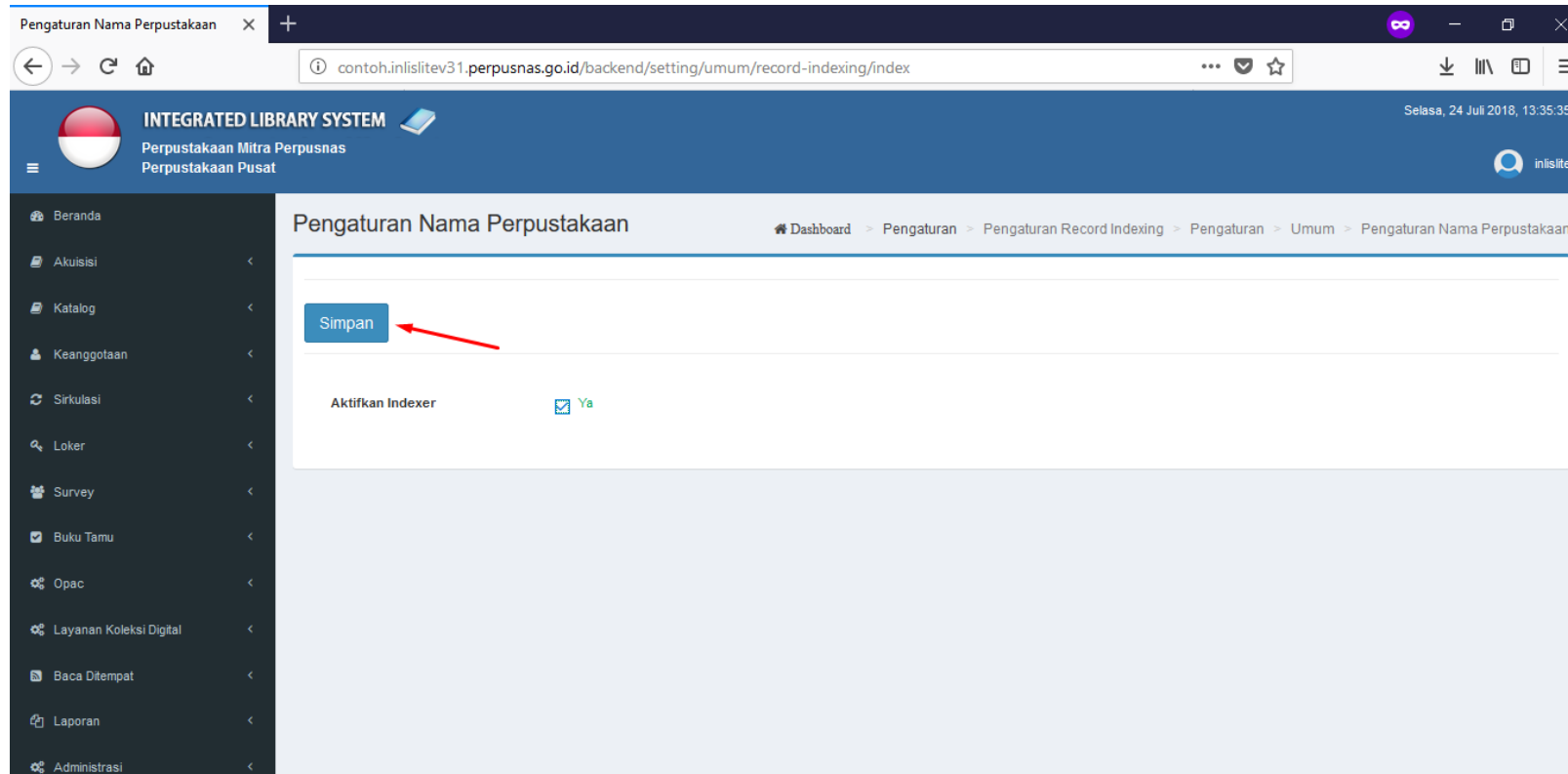


```
localhost:9200/
localhost:9200
JSON Raw Data Headers
Save Copy
name: "DESKTOP-8B48LKD"
cluster_name: "elasticsearch"
cluster_uuid: "BQUdkKthS1-8m1j653gx6A"
version:
  number: "6.2.2"
  build_hash: "10b1edd"
  build_date: "2018-02-16T19:01:30.685723Z"
  build_snapshot: false
  lucene_version: "7.2.1"
  minimum_wire_compatibility_version: "5.6.0"
  minimum_index_compatibility_version: "5.0.0"
tagline: "You Know, for Search"
```

Indexing menggunakan aplikasi Elasticsearch (lanjutan)

Setelah Elasticsearch terpasang Aktifkan Fitur *Record Indexing* dengan cara:

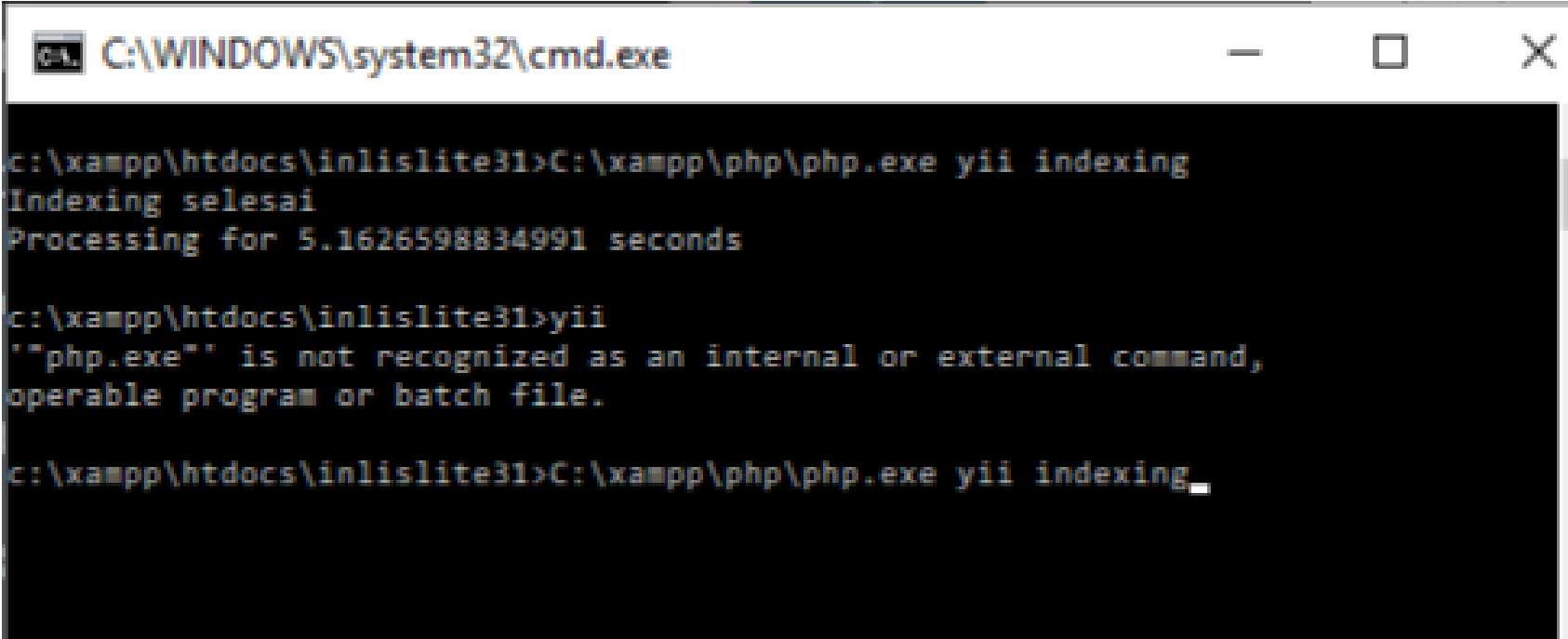
- Masuk pada modul Back Office
- Pilih menu administrasi → pengaturan umum → Record Indexing
- Centang aktifkan indexer dan klik simpan



Indexing menggunakan aplikasi Elasticsearch (lanjutan)

Lakukan indexing elastic search :

- Buka command prompt, masuk ke folder aplikasi inlislite dan ketikkan "C:\xampp\htdocs\inlislite31>C:\xampp\php\php.exe yii indexing"
- Tunggu indexing sampai selesai
- Jalankan modul OPAC



```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe

c:\xampp\htdocs\inlislite31>C:\xampp\php\php.exe yii indexing
Indexing selesai
Processing for 5.1626598834991 seconds

c:\xampp\htdocs\inlislite31>yii
'"php.exe"' is not recognized as an internal or external command,
operable program or batch file.

c:\xampp\htdocs\inlislite31>C:\xampp\php\php.exe yii indexing_
```