

Cara Penginstalan Aplikasi

A. Persiapan Penggunaan Aplikasi PIKM

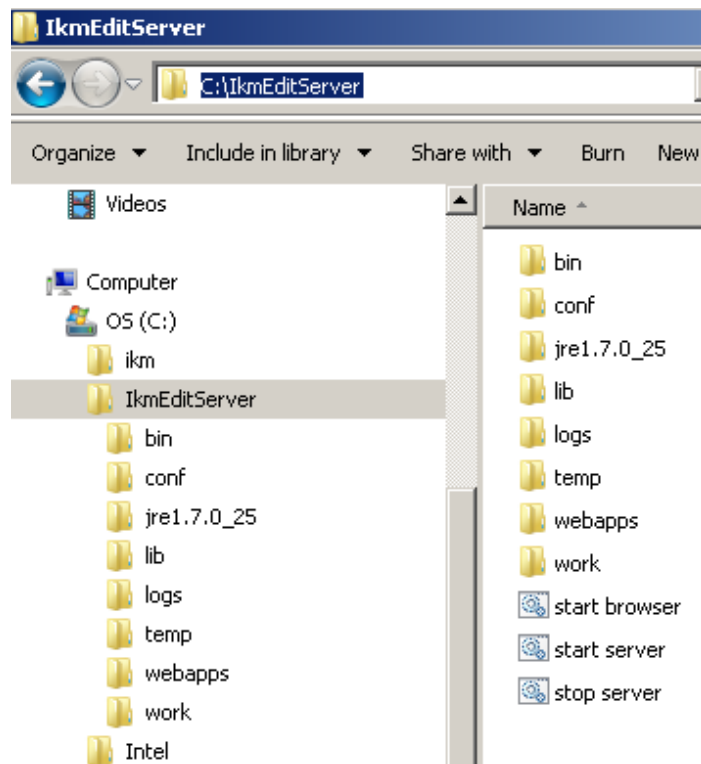
Aplikasi Pendataan Industri Kecil dan Menengah ini menggunakan komputer desktop atau laptop dengan kriteria dan spesifikasi perangkat keras (Hardware) dan perangkat lunak (Software) tertentu.

Sistem aplikasi ini menggunakan komponen *web server Apache Tomcat* dengan bahasa pemrograman *JSP* dan database server *MySQL* bawaan yang lama.

- A. Perangkat keras (Hardware) minimum yang direkomendasikan, adalah sebagai berikut:
 - a. Menggunakan Processor setara dengan Intel Pentium dengan kecepatan 500Mhz atau lebih tinggi;
 - b. Menggunakan RAM (Read Access Memory) sebesar 1 GB atau di atasnya;
 - c. Menggunakan Flashdisk / UFD dengan memory sebesar 1 GB atau di atasnya.
- B. Perangkat lunak (Software) yang direkomendasikan, adalah sebagai berikut:
 - a. Menggunakan sistem operasi Microsoft Windows XP, Vista, 7, 8
 - b. Internet Browser menggunakan Segala Jenis, minimal versi 2 atau versi di atasnya.
- C. Menggunakan Java Versi 7 atau di atasnya

B. Cara Instalasi Aplikasi PIKM EditServer

1. Copy file ikmEditServer zip ke Drive C:
2. Ekstrak file tersebut
3. Masuk ke folder C:\IkmEditServer
4. Jalankan Server dengan memilih Start server
5. Untuk menampilkan aplikasi tersebut pilih start browser
Seperti gambar dibawah ini:



6. Jika ingin mematikan server tersebut pilihlah Stop server
7. Karena aplikasi ini menggunakan data dari Database Server MySQL yang lama, maka pastikan MySQL server yang lama tersebut telah dijalankan terlebih dahulu.

Panduan Menggunakan Aplikasi

Direktori Perusahaan

- Dalam Data Direktori terdapat beberapa fitur pencarian yang di sediakan agar mudah di gunakan oleh admin seperti:
 - 1> Nama Perusahaan, Pencarian Berdasarkan Desa/Kelurahan, Kabupaten/Kota, Tahun Data, Nama Pemilik, Tahun Data serta beberapa fitur pilihan lainnya yang terdapat pada pencarian “Desa/Kelurahan” (KBLI & Data yang baru di Inputkan) lalu pilih search

No	Nama Perusahaan	Nama Pemilik	Kecamatan	Jalan	KBLI	Jml Th Data	Tandai Semua
1	AMERTA NIJRANA DEWATA CV	R NI HOMANG MARYATI	DUREN SAWIT	TERATAI PUTIH	INDUSTRI PENYAMPAHAN KULIT	1	☑
2	SATUR SARI PO	I GUSTI MADE SUHERTA	DUREN SAWIT	DELIMARAYA	INDUSTRI PENYAMPAHAN KULIT	1	☑
3	SINTANG MAHMUR PO	NYOMAN SUHERTA	DUREN SAWIT	WALAYA KUSUMA	INDUSTRI ALAS KAHU UNTUK KEPERLUAN SEHARI-HARI	1	☑
4	BOWAN JAYA PO	I NYOMAN SUMADA, BSC	DUREN SAWIT	MAWAR MERAH	INDUSTRI PENYAMPAHAN KULIT	1	☑
5	JAWA SUSA CV	JADE DURYA	DUREN SAWIT	NUSA INDAH	INDUSTRI ALAS KAHU UNTUK KEPERLUAN SEHARI-HARI	1	☑
6	KARYA FURNITURE PO	RAMDE MADE SHERATA	DUREN SAWIT	BLOK M		1	☑
7	KARYA INDAH PO	HETUT CARMA, SE	DUREN SAWIT	BR. PAGUTAN		1	☑
8	HASUR ENPUK PO	BUDI HUSUMA	HEDIRI	DIPONEGORO	INDUSTRI KAPUK	1	☑
9	MEDUSA HARIA PO	I NYOMAN SUEMWA	DUREN SAWIT	BUNGA RAMPAI	INDUSTRI ALAS KAHU UNTUK KEPERLUAN SEHARI-HARI	1	☑
10	MUTARA INTERNASIONAL CV	HETUT CARMA, SE	BANJARANGKAR	BR. PAGUTAN	INDUSTRI SERATU OLAKRAGA	1	☑

- 2> Dalam fitur ini pula Nama perusahaan, Nama Pemilik, Kecamatan, Jalan, KBLI, Jml Th Data dapat diurutkan berdasarkan abjad A – Z atau sebaliknya dan urutan angka dari yang paling kecil – besar atau sebaliknya pada Jml Th Data
- 3> Dapat menampilkan berapa jumlah perusahaan yang akan dilihat dalam 1 tampilan lalu pilih submit maka akan menampilkan jumlah perusahaan yang ingin kita lihat
- 4> Dapat melihat daftar perusahaan dengan pilihan halaman ke berapa, halaman paling awal & paling akhir, pindah ke halaman selanjutnya & kembali ke halaman sebelumnya
- 5> Serta ada fitur untuk menginputkan ingin melihat ke halaman berapa yang kita inginkan
- 6> Dan tidak ketinggalan memiliki fitur penghapusan daftar perusahaan tertentu atau keseluruhan dari halaman tersebut dengan cara memberitanda cawang pada kolom yang tersedia
- 7> Jumlah data record(s) menunjukkan jumlah keseluruhan perusahaan yang terdaftar dengan memakai fitur yang dipilih
- 8> Jika memakai fitur pencarian data perusahaan yang baru di masukkan maka perusahaan tersebut akan muncul secara berurutan sesuai waktu pendataan perusahaan baru

- Untuk Menambah Data Perusahaan Baru maka pilihlah table tambah data pada gambar tersebut

DATA DIREKTORI

Pencarian Berdasarkan: Desa/Kecamatan: []

Nama Perusahaan: [] Propinsi: JAWA TIMUR Kabupaten: Kota Surabaya Tahun Data: 2009 Search

No	Nama Perusahaan	Nama Pemilik	Kecamatan	Jalan	KBLI	Jumlah Data	Tanda Semua
1	AMERTA NJORANA DEWATA, CV	IR NI HONGMANG MARYATI	DUREN SAWIT	TERATAI PUTIH	INDUSTRI PENYAMPAKAN KULIT	1	☑
2	BATUR GARI, PO	I BUSTI MADE SUMERTA	DUREN SAWIT	DELIMA RAYA	INDUSTRI PENYAMPAKAN KULIT	1	☑
3	BINTANG MAHMUR, PO	NYOMAH SUHERTA	DUREN SAWIT	WALAYA KUSUMA	INDUSTRI ALAS KAHU UNTUK KEPERLUAN SEHARI-HARI	1	☑
4	BORAN JAYA, PO	NYOMAH SUMADA, BSC	DUREN SAWIT	MANAR MERAH	INDUSTRI PENYAMPAKAN KULIT	1	☑
5	JAYA SURI, CV	FADE DURYA	DUREN SAWIT	NUSA INDAH	INDUSTRI ALAS KAHU UNTUK KEPERLUAN SEHARI-HARI	1	☑
6	KARYA FURNITURE, PO	RANDE MADE SUBRATA	DUREN SAWIT	BLOK M		1	☑
7	KARYA INDAH, PO	RETUT CARMA, SE	DUREN SAWIT	BR. PAGUTAN		1	☑
8	KASUR ENFUK, PO	BUDI HUSUMA	MEDRI	DIPONEGORO	INDUSTRI KAPUK	1	☑
9	MEDUSA KARYA, PO	NYOMAH SUBAWA	DUREN SAWIT	BUNGA RAMPAI	INDUSTRI ALAS KAHU UNTUK KEPERLUAN SEHARI-HARI	1	☑
10	MUTIRA INTERNATIONAL, CV	RETUT CARMA, SE	BANJARANGKAM	BR. PAGUTAN	INDUSTRI SEPATU-OLAHRAGA	1	☑

Row Per Page: 10 Submit Jumlah data 12 record(s) Tambah Data Ke Halaman: []

Maka akan muncul tampilan yang paling pertama sendiri yaitu melakukan penggolongan jenis KBLI perusahaan tersebut terlebih dahulu

Tambah KBLI ke Data Perusahaan

KBLI: [industri] Cari

No	KBLI	Nama	PIRI
1	10130	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN PRODUK DAGING DAN DAGING UNGGAS	☑
2	10211	INDUSTRI PENGOLAHAN/PENGERINGAN KAHU	☑
3	10212	INDUSTRI PENGASARAN IKAN	☑
4	10213	INDUSTRI PEMBEKUAN IKAN	☑
5	10214	INDUSTRI PEMINDAHAN IKAN	☑
6	10219	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN LAINNYA UNTUK IKAN	☑
7	10221	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN IKAN DAN BIOTA AIR (BIYUAN UDANG) DALAM KALENG	☑
8	10222	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN UDANG DALAM KALENG	☑
9	10291	INDUSTRI PENGOLAHAN/PENGERINGAN BIOTA AIR LAINNYA	☑
10	10292	INDUSTRI PENGASARAN BIOTA AIR LAINNYA	☑

First Prev 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 Page 1/11 Next Last

BATAL ENTRI DATA PERUSAHAAN

Row Per Page: 10 Submit Jumlah data 409 record(s) Ke Halaman: []

Dalam table diatas terdapat fitur penginputan KBLI, pemilihan halaman yang sudah tersedia atau memindahkan halaman secara tertulis, serta terdapat pula pilihan ingin menampilkan berapa jumlah yang ingin dilihat pada kolom row per page, dan tidak lepas dari fitur untuk melihat halaman paling awal atau paling akhir, serta melihat menu sebelumnya atau selanjutnya pula untuk memudahkan penggunaannya serta fitur pembatalan data jika tidak jadi menambahkannya

Tampilan Penambahan Data

The screenshot shows a web browser window with the URL 'localhost:8080/ikm-editserver/ikm-editserver.html'. The page title is 'Data Directory'. The user is logged in as 'ADMIN' with the last login on '2014-06-16 15:44:54' from IP '127.0.0.1'. The page contains a form for adding a company with the following fields:

- DATA PERUSAHAAN**
- Nama Perusahaan:
- Cek Nama Perusahaan: **Sudah ada**
- Otomatis Cek Duplicate
- Perusahaan yang sudah ada: test123
- Penilik: Yasser
- Komoditi: makanan
- Bentuk Badan usaha:
- Telepon:
- Nama Pemilik/Kontak Person:
- Fax:
- Jalan:
- Alamat E-mail:
- Desa/Kelurahan:
- Alamat Situs:
- Kecamatan:
- Komoditi:
- Jenis Usaha Industri:
- Jenis Produk:
- Tahun Dikeluarkan Ijin:
- HBLU:

Buttons:

Dalam tampilan gambar di atas tersebut terdapat beberapa fitur yaitu:

- *Cek Nama Perusahaan*: Berfungsi untuk melihat apakah perusahaan tersebut sudah terdaftar sebelumnya atau belum dengan mengisikan dalam kolom Nama Perusahaan, dan memilih Bentuk Badan Usaha dan Komoditi, agar tidak terjadi pendataan nama perusahaan yang sama dengan sarat melakukan pencawangan pada kolom otomatis Cek Duplicate
- *Otomatis Cek Duplicate*: Berfungsi untuk memberi peringatan untuk membatasi daftar perusahaan yang akan di daftarkan, agar tidak sama dengan data yang telah dimasukkan sebelumnya, jika otomatis cek duplicate tidak diberi tanda, maka akan terjadi penumpukan data, karena data yang akan di masukkan akan sama dengan data yang telah ada sebelumnya

Data Sentra

Berfungsi untuk mengumpulkan beberapa perusahaan menjadi satu wilayah, dalam data sentra terdapat beberapa pilihan yaitu: Profil Sentra, Tambah perusahaan ke Sentra dan Tambah Sentra yang dimana ke tiganya berfungsi untuk mempermudah pendataan.

- **Profil Sentra:** untuk mengetahui data perusahaan yang di daftarkan menjadi 1 wilayah daerah

The screenshot displays the 'Data Sentra' application interface. At the top, there is a table listing various data entries with columns for ID, Name, District, Regency, and other attributes. Below the table, there are navigation controls including 'Row Per Page' (set to 10), 'Submit', and 'Tambah Data'. A section titled 'SENTRA BORDIR SIDOARJO TANGGULANGIN' contains a form for entering contact information, with fields for Name, Contact Person, Address, District, and Regency. At the bottom, there is a 'DAFTAR PERUSAHAAN' table with columns for No., Name, Contact Person, Address, District, Regency, Telephone, KBLI, and Status.

No.	Nama Perusahaan	Nama Pemilik/Kontak Porsen	Jalan	Desa/Kelurahan	Kecamatan	Telepon	KBLI	Tanda Semua
	Tidak ada data							

- **Tambah Perusahaan ke Sentra:** Berfungsi untuk menambah data perusahaan yang memproduksi suatu industri yang sama

Row Per Page: 5 | Submit | jumlah data 193 record(s) | Tambah Data | Ke Halaman: []

Profil Sentra: [Tambah Perusahaan ke Sentra](#) | [Tambah Sentra](#)

No	Nama Perusahaan	Nama Pemilik/Kontak Person	Jalan	Desa/Kelurahan	Kecamatan	Telepon	KBLI	Tambah Sentra
1	PO. A HERMAN	A HERMAN		GRING	MANDING		INDUSTRI MAKAN JADI (KONVEKSI) GARI TEH-STEL	<input type="checkbox"/>
2	PO. ABD RAHMAN	ABD RAHMAN		PAWANDANGAN BANGRAH	BLITO		INDUSTRI PANEL KAYU LAINNYA	<input type="checkbox"/>
3	PO. ABD ROBIT A	ADD ROBIT A		BATUAN	BATUAN		INDUSTRI BESI DAN BAJA DASAR (IRON AND STEEL MAKING)	<input type="checkbox"/>
4	PO. ADI JAWA	DEDY SUBAGYO	JL. JEMBATAN BARU	GLADAK ANYAR	RAMEKASAN		INDUSTRI POKOK KRETEK	<input type="checkbox"/>
5	PO. AGUNG BERSAUDARA	SITI CHOTMAH	KABUPATEN	PINTU GERBANG	RAMEKASAN		INDUSTRI MESIN DAN PERAKAS MESIN UNTUK PENGLASAN YANG MENGGUNAKAN ARUS LISTRIK	<input type="checkbox"/>

Row Per Page: 5 | Submit | jumlah data 322 record(s) | Ke Halaman: []

- **Tambah Sentra:** yaitu untuk menambahkan jenis industri yang terbaru menjadi 1 wilayah

Row Per Page: 5 | Submit | jumlah data 193 record(s) | Tambah Data | Ke Halaman: []

Profil Sentra: [Tambah Perusahaan ke Sentra](#) | [Tambah Sentra](#)

DAFTAR SENTRA

Nama Sentra	
Kontak Person	
Jalan	
Desa/Kelurahan	
Kecamatan	
Telepon	
Fax	
Alamat E-mail	
Alamat Situs/Website	
<input type="button" value="Simpan"/> <input type="button" value="Batal"/>	

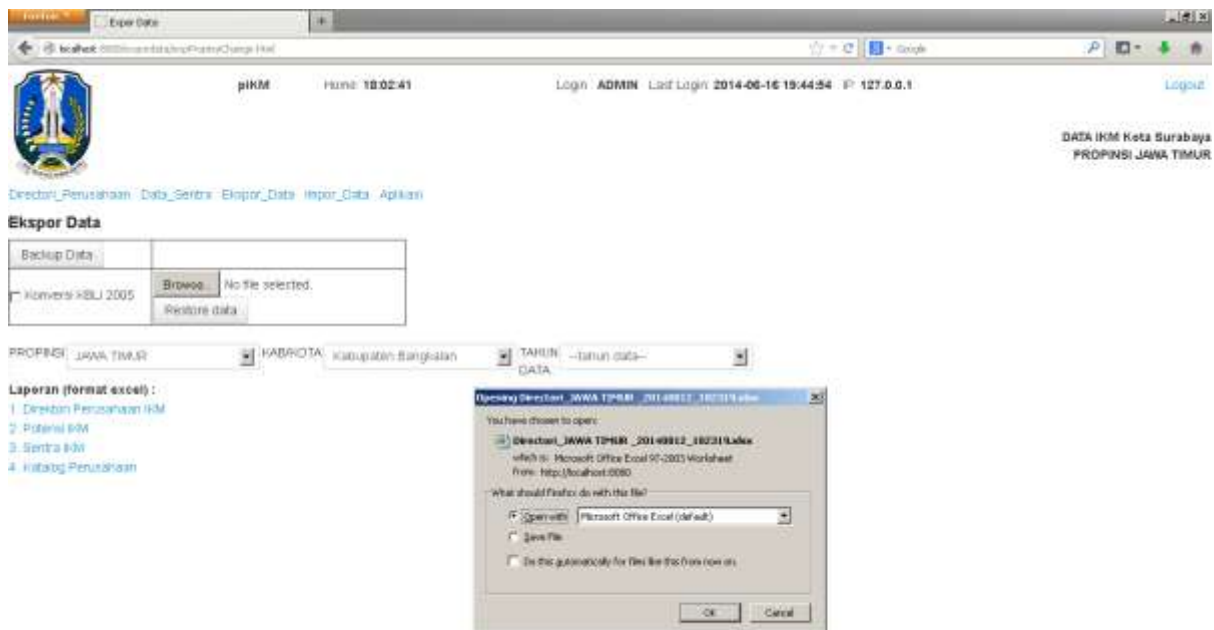
Export Data

Export data berfungsi untuk mengexport data dalam bentuk file excel berdasarkan nama Propinsi, Kab/Kota, tahun data

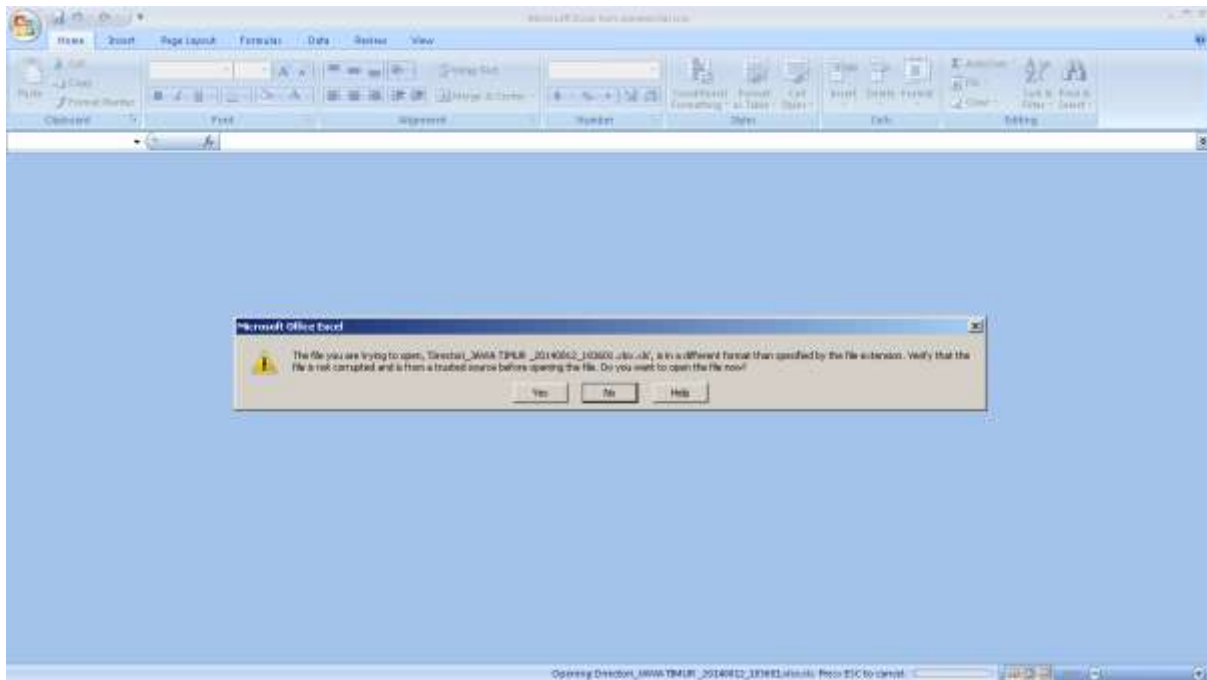


Akan tetapi sebelum di export, isilah terlebih dahulu daerah yang ingin diketahui, untuk lebih detail karena jika menampilkan data yang terlalu banyak, akan menyebabkan proses yang lama

1. DirektoriPerusahaan IKM: dalam pilihan tersebut berfungsi untuk mengetahui daftar perusahaan disetiap daerah,



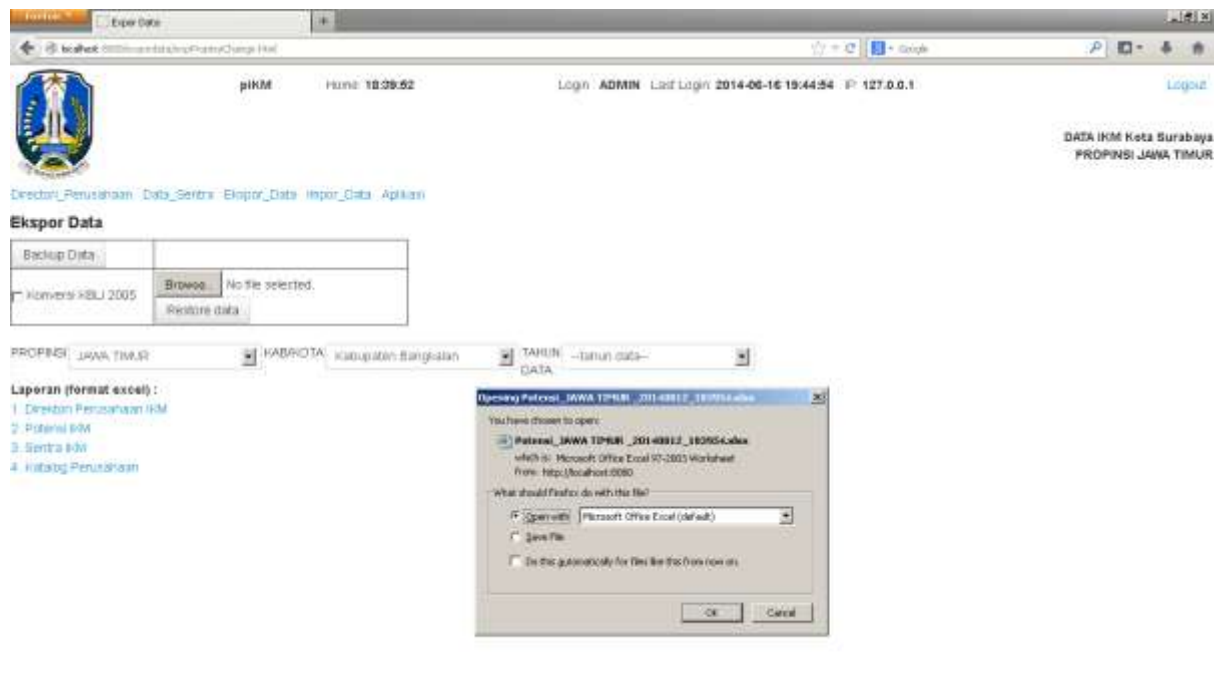
Lalu pilih open with atau pilih save file untuk menampilkan data tersebut, setelah itu pilihlah ok dan pilih yes



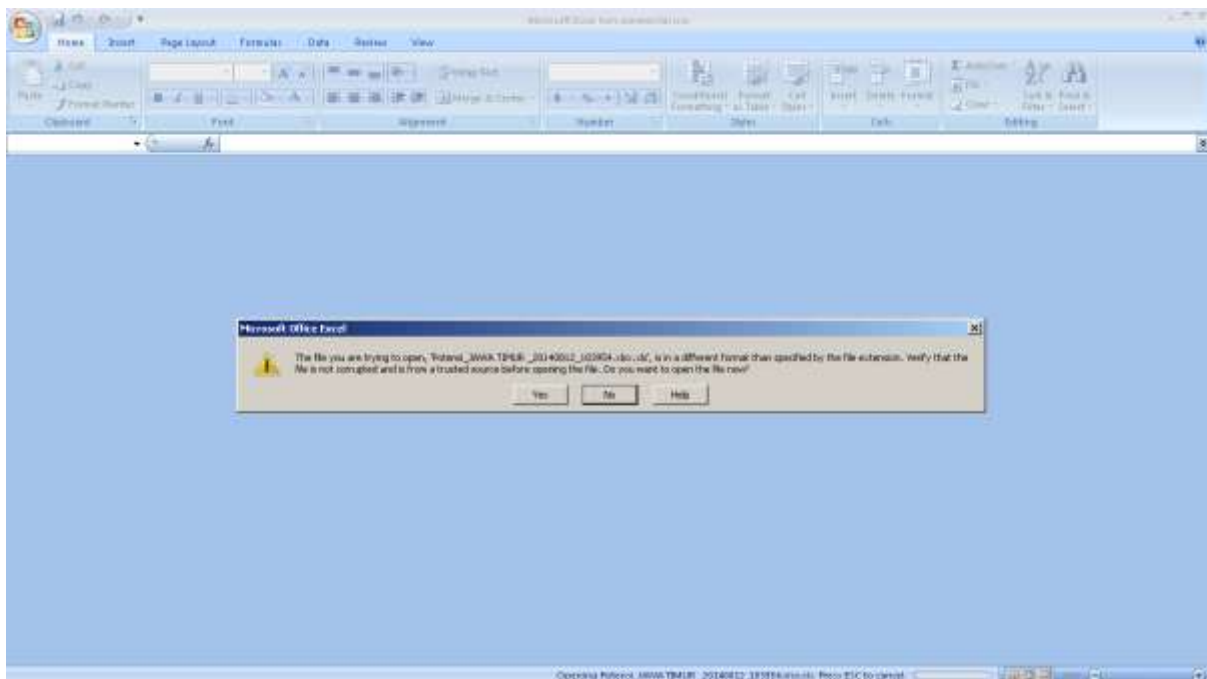
maka hasil tampilan data akan keluar dan data yang ditampilkan berupa Microsoft Excel

No	NAMA PERUSAHAAN	NAMA PEMERINTAH PERSON	Alamat					Nomor Sederes Usaha	Tahun Dibekalkan (ulu)	RDK1	Rasio Produk	Tingkat Kerja dihang	Nilai Investasi (Rp.000)	Ragatas Jumlah
			Jalan	Desa/Kel	Kecamatan	Kab/Kota	Telfax							
1	"Kopi" An-Nur	Muhy	Sebanah	Kel Banjaran	Bangkalan	Kabupaten Bangk	PO	1999	INDUSTRI Rajungan	27	120	1.14		
2	Adinda	Imanayah	J. Pelabuhan	Pejagan	Bangkalan	Kabupaten Bangk	PO	2005	INDUSTRI Roti & Sej	3	15	36 kg		
3	Air Mineral Bugar	Wahyu Laksono	J. Teuku Umar 23-25		Bangkalan	Kabupaten Bangk	PO	2005	INDUSTRI Air Minen	4	150	3000 kg		
4	Air Mineral Cus	Ir. Mubdar Sirei	Tanah Merah Laki	Tanah Merah	Tanah Merah	Kabupaten Bangk	(031)7737	PO	2007	INDUSTRI Pagar Thal	3	5	100 kg	
5	Al-Atf	Atif	J. Jombu Raya	Banyujuh	Kanah	Kabupaten Bangk	PO	1988	INDUSTRI Jasa Peroc	3	12.5	92 m		
6	Al-Amin Saktiindo	Amin Achmadi	J. Pemuda Kaffa 10 A	Pemuda Kaffa	Bumeh	Kabupaten Bangk	PO	2009	INDUSTRI Garin Ber	3	50	36 to		
7	Al-Hidayah	Yunuf	Paskunagan	Padunungan	Tanah Merah	Kabupaten Bangk	PO	2005	INDUSTRI Kayu	5	50	39 m		
8	Al-Jaya	Ali Maki	J. RS. Martadnata 2	Mijah	Bangkalan	Kabupaten Bangk	PO	2009	JASA REPA/Bangkal	3	300	48 ur		
9	Alumsum Kumia	M. Topyib	J. E. Lemah Chuwur 62	Pajagan	Bangkalan	Kabupaten Bangk	PO	2009	INDUSTRI Etalase	4	10	256 ur		
10	Alumsum Kumia	Moh. Topyib	J. Raya Tonjung	Bumeh	Bumeh	Kabupaten Bangk	PO	2005	INDUSTRI Rak Piring	6	10	34 ur		
11	Amalia Foto	Safina	Pateremen	Pateremen	Konang	Kabupaten Bangk	PO	2003	REPRODUKSI Jasa Cuo	2	20	75		
12	Amel Motor	Abu Mamat	J. Pemuda Kaffa 21		Bangkalan	Kabupaten Bangk	PO	2008	JASA REPA Jasa Servis	4	15	110 ur		
13	Ambuk Makmur	Sanyeh	Markolok Timur	Kramat	Bangkalan	Kabupaten Bangk	057963888	PO	2006	INDUSTRI Srup Sala	4	10	1100 kg	
14	Analia Photo	Irj Nurinda	Patneman	Patneman	Tanah Merah	Kabupaten Bangk	PO	2003	REPRODUKSI Jasa Cuo	2	20	95 ur		
15	Andimas Jaya	Suhamin	Banyujuh	Banyujuh	Kanah	Kabupaten Bangk	PO	2009	JASA REPA Jasa Servis	3	100	600 ur		
16	Andimas Jaya	Suhamin	J. Raya Tonjung	Tonjung	Tonjung	Kabupaten Bangk	PO	2008	INDUSTRI Jasa Servis	2	10	100 ur		

2. Potensi IKM: Fitur tersebut berfungsi untuk menampilkan daftar potensi IKM Perusahaan



Lalu pilih open with atau pilih save file untuk menampilkan data tersebut, setelah itu pilihlah ok dan pilih yes



maka hasil tampilan data akan keluar dan data yang ditampilkan berupa Microsoft Excel

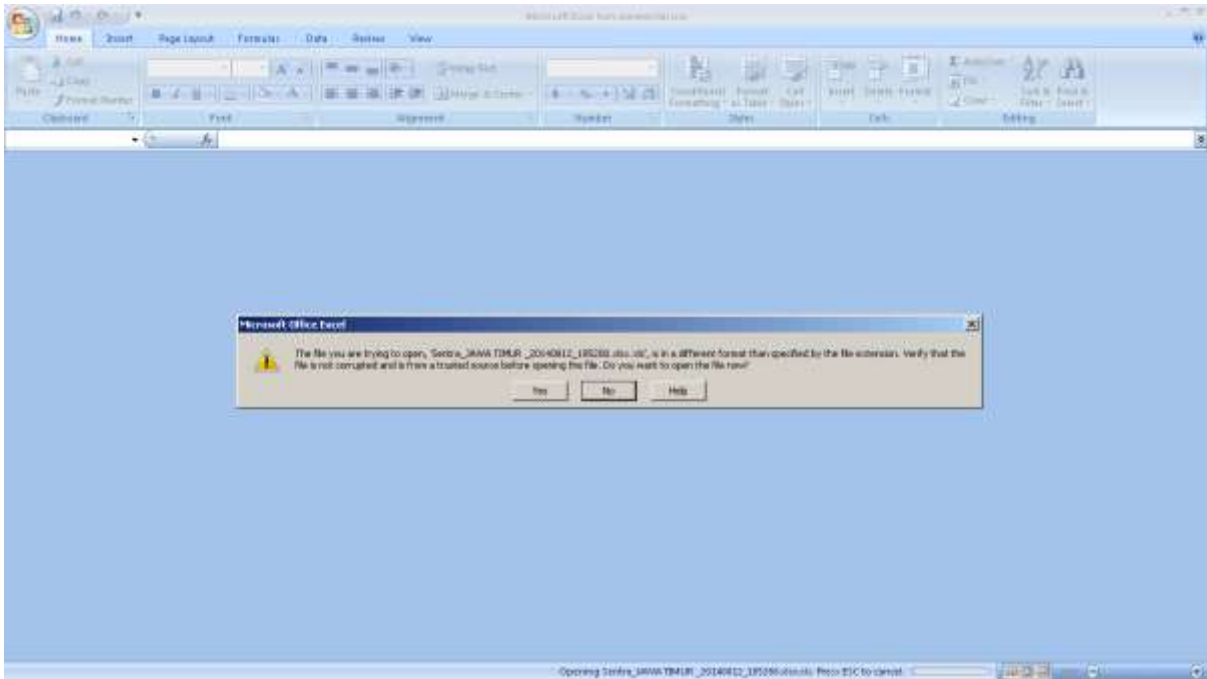
No	KBLI	Jumlah Perusahaan	Tenaga Kerja (orang)	Nilai Investasi	Nilai Produksi	Nilai SD (Rp.000)
1	18221-INDUSTRI BARANG BANGUNAN DARI KAYU	28	135	1656	5666.757	3478.09
2	25926-JASA INDUSTRI UNTUK BERBAGAI PENGERAJAN	25	140	1122	519.71	748.963
3	18134-INDUSTRI BATAK	13	231	1394.5	5396.725	9837.615
4	18111-INDUSTRI PENYETAHAN LUMBUK	17	53	734.5	1016.713	1794.112
5	21921-INDUSTRI SIMPUK (BAHAN BAKAR TRADISI ONG)	17	76	314.4	277.966	1047.01
6	33221-JASA REPARASI MESIN UNTUK KEPERLUAN UMI	17	117	981.5	4312.075	3004.495
7	25115-INDUSTRI BARANG DARI LOGAM SIAP PASANG	14	71	372.5	2295.83	956.069
8	18718-INDUSTRI PRODUK ROTI DAN KUE	14	97	482	1867.02	2378.349
9	18774-INDUSTRI KERUPUK KERPIK PEKWE DAN SEJENI	13	54	292	832.915	975.81
10	14226-PENJAJHTAN DAN PEMBUATAN RAKAMAN SESU	13	119	820	334.92	6406.989
11	18330-INDUSTRI TAHU KEDELAI	12	137	603	4430.475	3205.636
12	11858-INDUSTRI AIR MINUM DAN AIR MINERAL	11	148	625.6	483.696	337.05
13	32468-INDUSTRI KERAJINAN YDOL	11	53	116.5	908.27	1309.371
14	14792-INDUSTRI BARANG ANJARAN DARI TANJAMAN	9	40	32.2	30.38	5146.2
15	25921-INDUSTRI ALAT POTONG DAN PERKAKAS TANG	7	19	67	31.38	1494.252

Dalam tampilan Microsoft Excel tersebut tidak bisa dilakukan pengisian data yang terbaru secara manual sebagai penambahan dalam daftar potensi

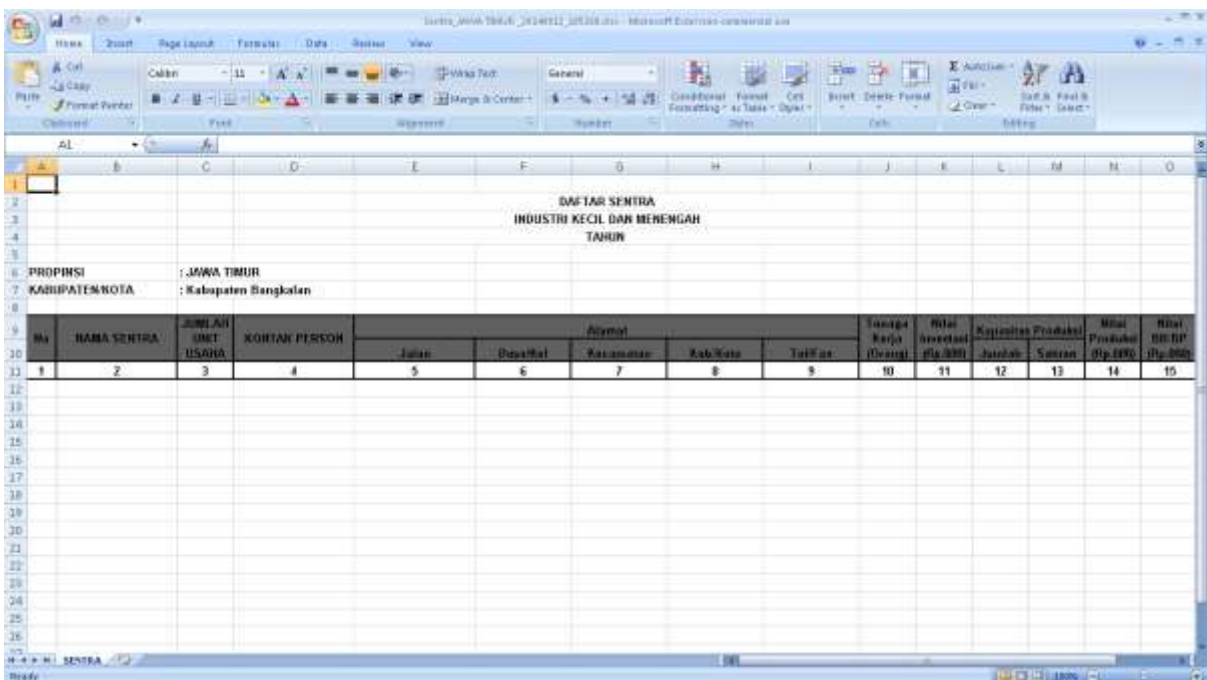
3. Sentra IKM: Berfungsi untuk melihat berapakah jumlah perusahaan yang telah di golongan dalam 1 sentra

The screenshot shows the 'Ekspor Data' section of the web application. It includes a 'Backup Data' button and a file upload area with a 'Browse' button. Below this, there are dropdown menus for 'PROVINSI: JAWA TIMUR', 'KABUPATEN: Kabupaten Bangkalan', and 'TAHUN: tahun data-'. A list of reports is shown, including '1. Direktori Perusahaan IKM', '2. Potensi IKM', '3. Sentra IKM', and '4. Katalog Perusahaan'. A file dialog box is open, displaying the file 'Sentra_JAWA TIMUR_20140612_182000.xlsx' and options to 'Open with Microsoft Office Excel (default)' or 'Save file'.

Lalu pilih open with atau pilih save file untuk menampilkan data tersebut, setelah itu pilihlah ok dan pilih yes



maka hasil tampilan data akan keluar dan data yang ditampilkan berupa Microsoft Excel



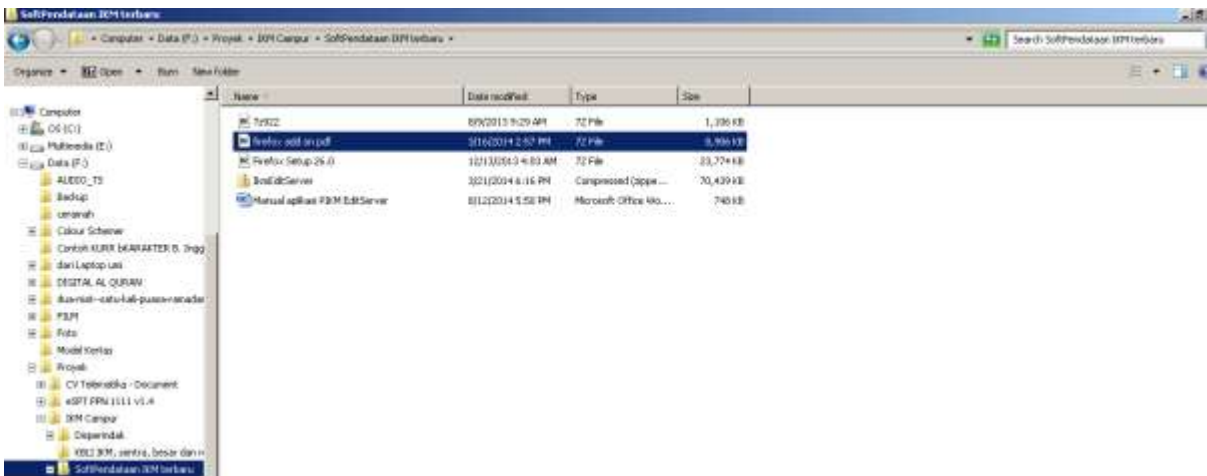
Data sentra akan terlihat, jika kita melakukan pengisian perusahaan pada daftar sentra terlebih dahulu

4. Katalog Perusahaan: fungsi dari katalog tersebut untuk menampilkan secara keseluruhan data perusahaan beserta gambar produk yang di buat berdasarkan Propinsi, Kabupaten/kota atau tahun data yang dipilih

KATALOG PERUSAHAAN INDUSTRI KECIL MENENGAH			
TAHUN			
Nomor Urut			SPESIFIKASI PRODUK :
Nama Perusahaan	PO, Badryah	Ukuran :	
Alamat :		- Panjang	
- Jalan	Jl Karim UWG3	- Lebar	
- Desa/Kelurahan	Kel Kraton	- Tinggi	
- Kecamatan	Bangkalan	- Berat	
- Kab/Kota	Kabupaten Bangkalan	Lainnya	
- Telepon			
- Fax			
- Email			
Jenis Produk	Pemang - pemang	Gambar Produk	
Kapasitas Produksi	78		
Pasar Ekspor	Lokal		
Negara ekspor	Lokal		
Nilai Penjualan			
Kontak Person	Badryah		

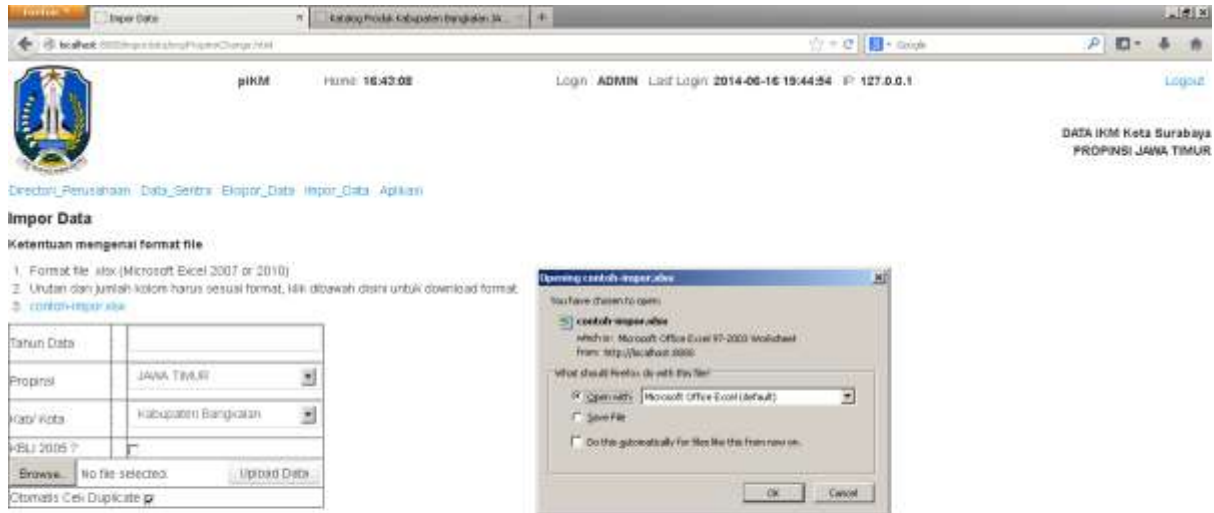
KATALOG PERUSAHAAN INDUSTRI KECIL MENENGAH			
TAHUN			
Nomor Urut			SPESIFIKASI PRODUK :
Nama Perusahaan	PO, Perdana	Ukuran :	
Alamat :		- Panjang	
- Jalan	Jl Triatoyo 17	- Lebar	
- Desa/Kelurahan	Pejagan	- Tinggi	

akan tetapi jika ingin disimpan dalam bentuk file PDF, anda harus memiliki firefox add on untuk save as PDF di browser firefox yang digunakan, kalau memakai browser chrome tidak perlu menginstall add on karena sudah tersedia.

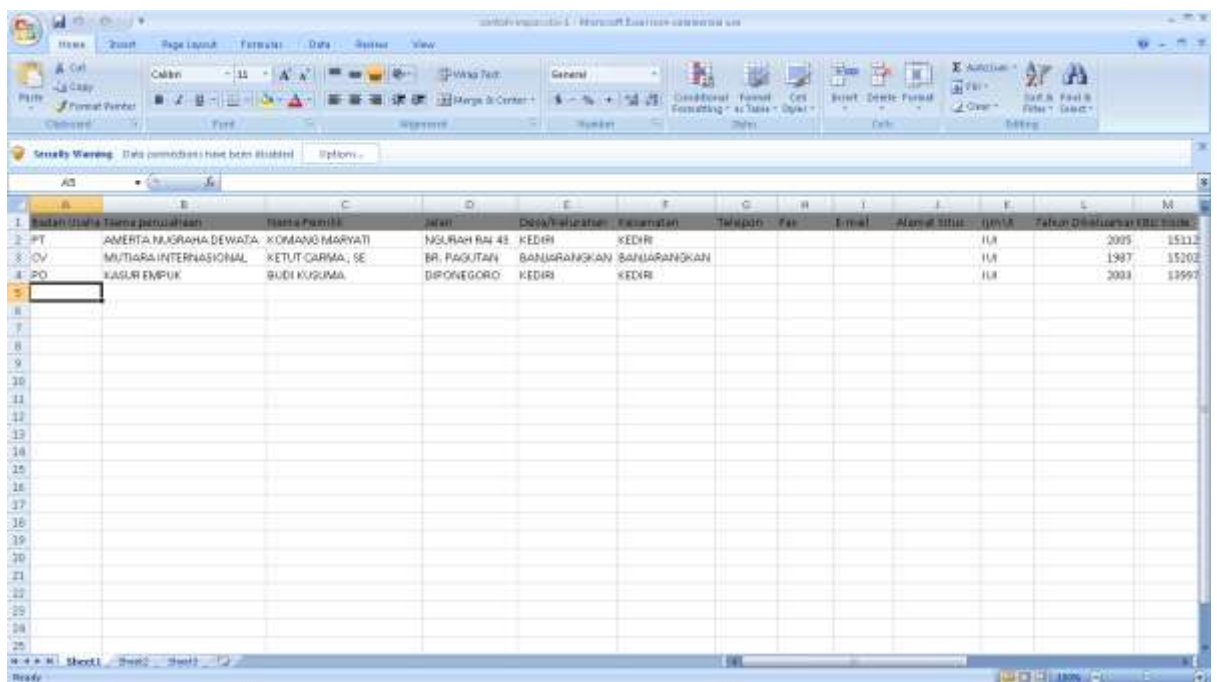


Impor Data

Dalam fitur Impor Data dapat dilakukan penambahan daftar perusahaan secara manual melalui file Microsoft Excel yang telah disediakan



Fungsi cek duplicate apabila diberi tanda (cawang) maka aplikasi secara otomatis akan menolak untuk memasukkan data nama perusahaan yang sama yang telah tersimpan sebelumnya. Untuk memasukkan data langsung dari file Microsoft Excel dengan format yang telah ditentukan pada file contoh-import.xlsx



Applikasi

Berfungsi untuk merubah nama propinsi, Kabupaten/Kota, Nama Username dan Password



Konfigurasi

Propinsi	JAWA TIMUR
Kab/Kota	Kota Surabaya
Username server	IKM
Password lama server	*
Password baru server	
Konfirmasi password baru server	
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Cancel"/>	