

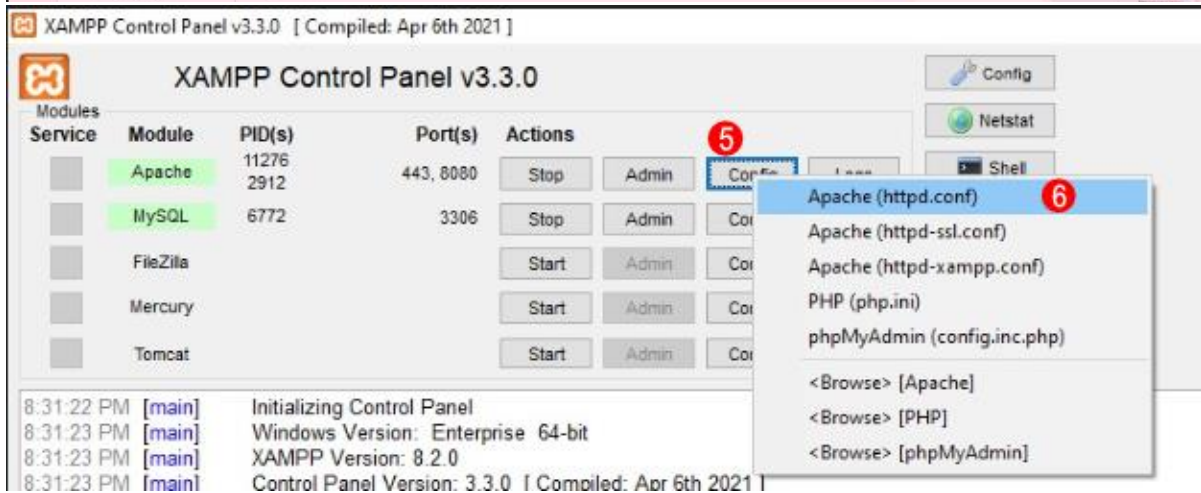
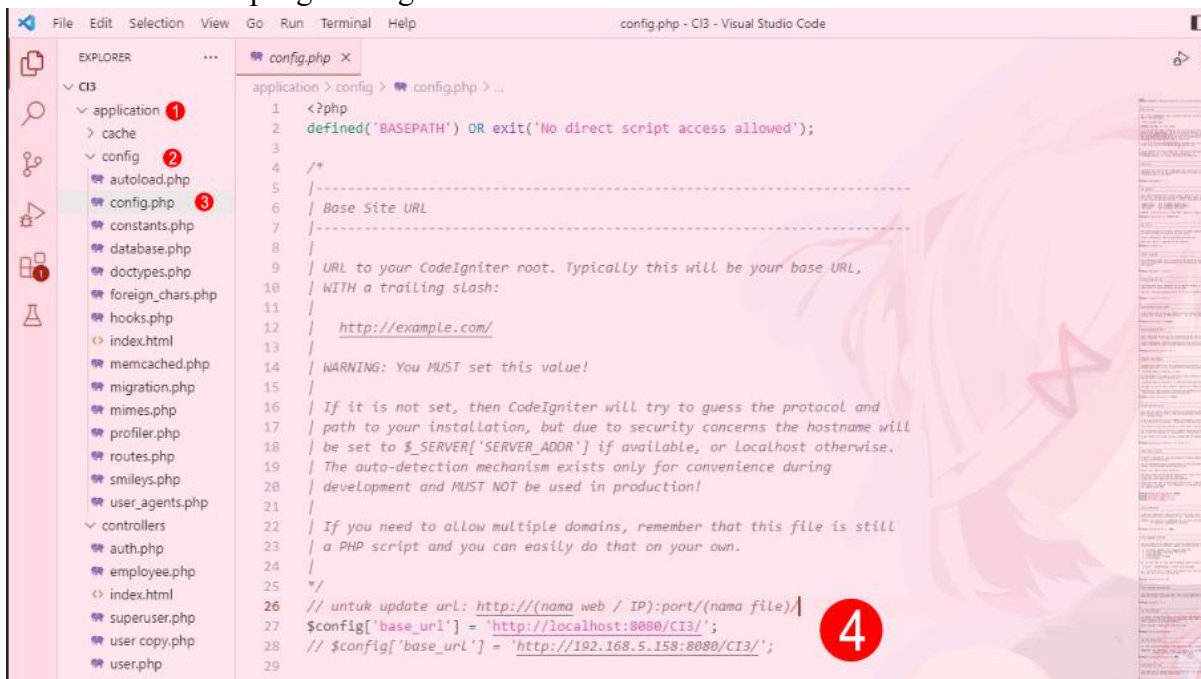
# MODUL PENGGUNAAN WEBSITE HRM (DEV)



Projek internship

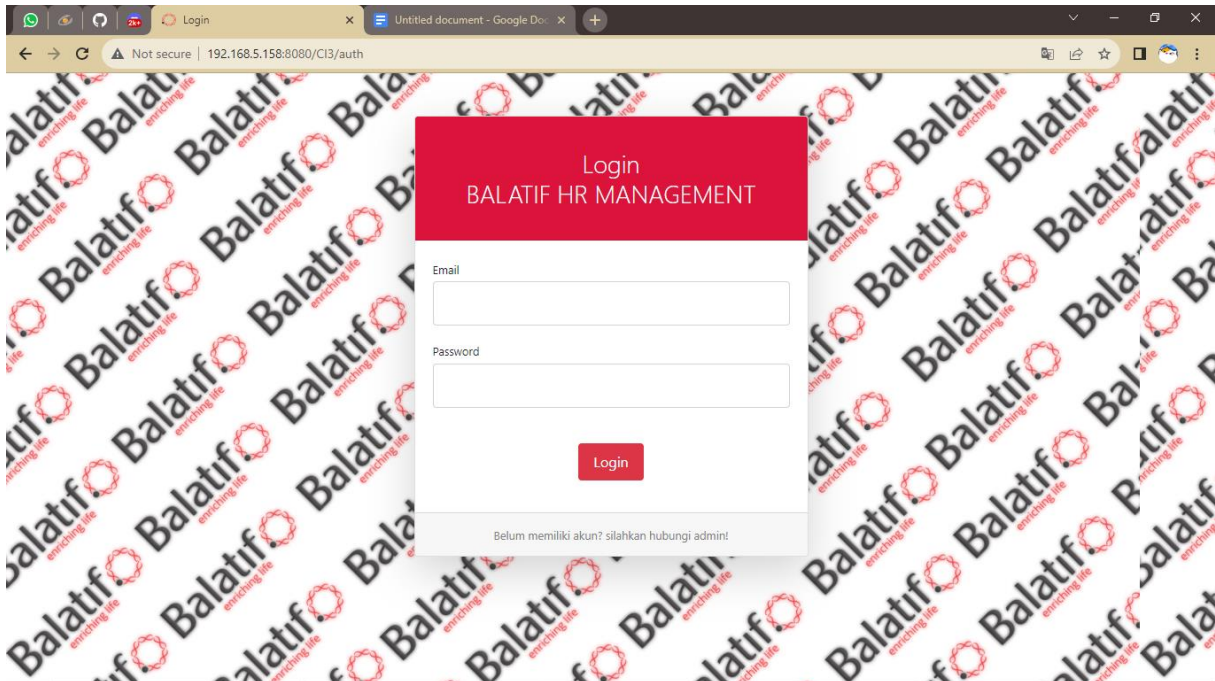
2440085442 – Evan Raditya (Universitas Bina Nusantara Malang)

## 1. Untuk melakukan pengembangan



```
#  
# Listen: Allows you to bind Apache to specific IP addresses and/or  
# ports, instead of the default. See also the <VirtualHost>  
# directive.  
#  
# Change this to Listen on specific IP addresses as shown below to  
# prevent Apache from glomming onto all bound IP addresses.  
#  
#Listen 192.168.5.158:8080  
Listen 8080
```

```
#
# ServerName gives the name and port that the server uses to identify itself.
# This can often be determined automatically, but we recommend you specify
# it explicitly to prevent problems during startup.
#
# If your host doesn't have a registered DNS name, enter its IP address here.
#
#ServerName 192.168.5.158:8080
ServerName localhost:8080
```



1. Pada file CI3 pilih Application .
2. Pilih Config
3. Buka config.php.
4. Pada file config.php cari \$config['base\_url'] dimana ini merupakan url untuk website dan saat melakukan pengembangan rubah IP menjadi localhost untuk mempermudah proses pengembangan atau pada config.php ini tinggal command base url IP (Jika ingin dilocalkan maka base url localhost harus di command dan hapus command pada base url IP) dan hapus comand base url local host untuk melakukan pengembangan lalu save jika sudah melakukan perubahan.
5. Buka XAMPP dan pilih config pada apache
6. Pilih apache (httpd.conf)
7. Didalam file apache httpd.conf cari Listen dimana jika ingin melakukan pengembangan maka lakukan command “#” pada Listen IP dan buka command pada Listen 8080 (Jika ingin dilocalkan maka Listen 8080 harus di command dan hapus command pada Listen IP)
8. Lalu cari ServerName dimana jika ingin melakukan pengembangan maka lakukan command “#” pada ServerName IP dan buka command pada ServerName localhost: 8080

(Jika ingin dilocalkan maka ServerName localhost:8080 harus di command dan hapus command pada ServerName IP)

9. Untuk pengembangan website terbagi menjadi 3 user diantaranya ada user Karyawan, HR dan Kadep dimana untuk login ke website sebagai pengembang maka dapat login dengan data login berikut atau bisa di cek di base\_url / phpmyadmin:

**User Karyawan:**

Email: [BTFKARYAWAN1@email.com](mailto:BTFKARYAWAN1@email.com)

Pass : ev123456

**User HR:**

Email: [BTFHR1@email.com](mailto:BTFHR1@email.com)

Pass : ev123456

**User Kadep:**

Email: [BTFKADEP1@email.com](mailto:BTFKADEP1@email.com)

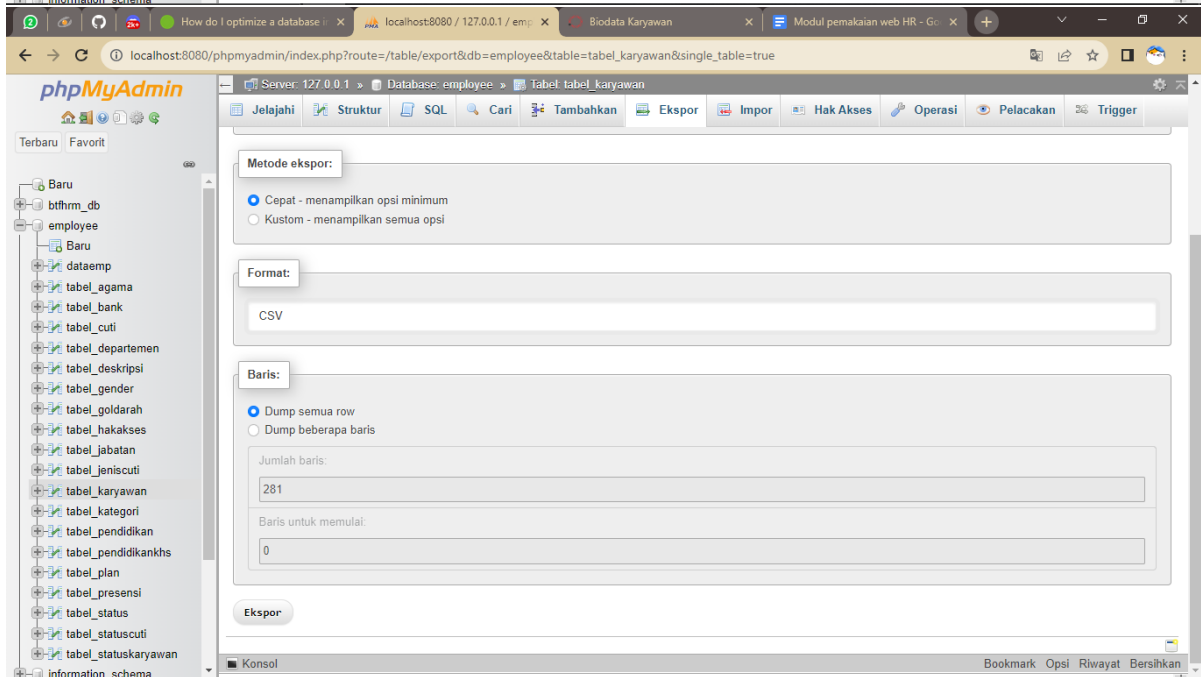
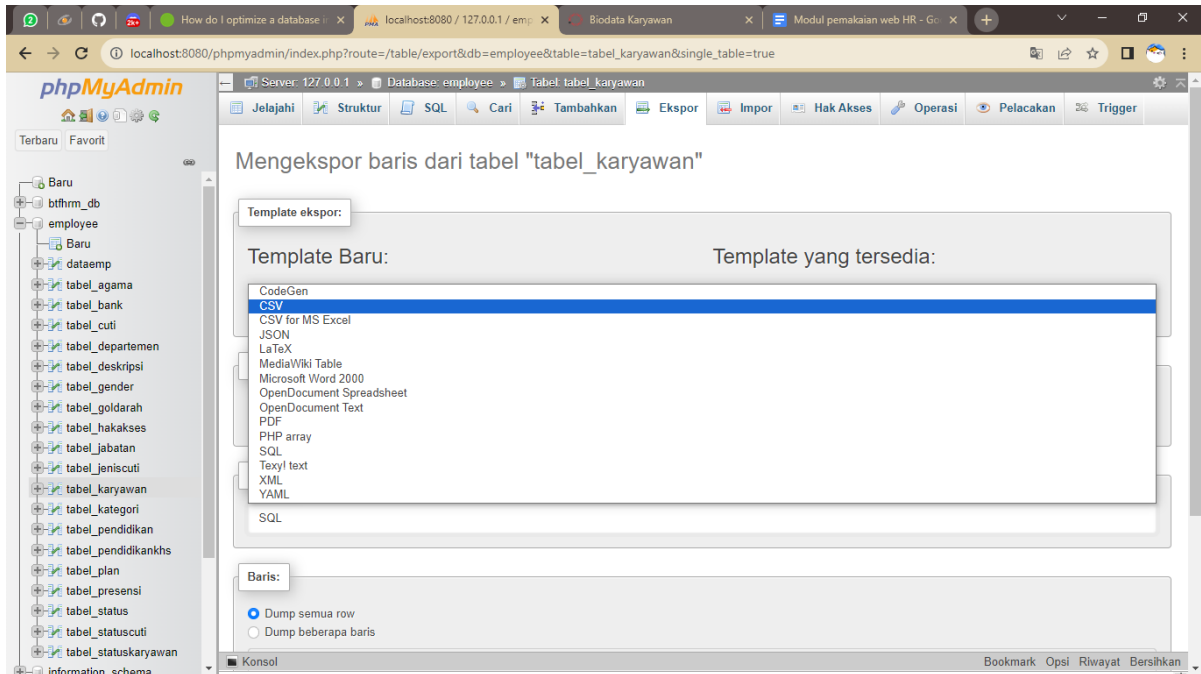
Pass : ev123456

## 2. Eksport Database:

The first screenshot shows the phpMyAdmin interface for the 'employee' database. The 'Tabel' (Tables) tab is selected, displaying a list of tables. The table 'tabel\_karyawan' is highlighted.

Tabel	Tindakan	Baris	Jenis	Penyortiran	Ukuran	Beban
dataemp	★ Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	5	InnoDB	utf8mb4_general_ci	16.0 KB	-
tabel_agama	★ Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	6	InnoDB	utf8mb4_general_ci	16.0 KB	-
tabel_bank	★ Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	6	InnoDB	utf8mb4_general_ci	16.0 KB	-
tabel_cuti	★ Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	0	InnoDB	utf8mb4_general_ci	32.0 KB	-
tabel_departemen	★ Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	3	InnoDB	utf8mb4_general_ci	16.0 KB	-
tabel_deskripsi	★ Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	0	InnoDB	utf8mb4_general_ci	16.0 KB	-
tabel_gender	★ Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	2	InnoDB	utf8mb4_general_ci	16.0 KB	-
tabel_goldarah	★ Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	5	InnoDB	utf8mb4_general_ci	16.0 KB	-
tabel_hakakses	★ Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	3	InnoDB	utf8mb4_general_ci	16.0 KB	-
tabel_jabatan	★ Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	6	InnoDB	utf8mb4_general_ci	16.0 KB	-
tabel_jeniscuti	★ Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	7	InnoDB	utf8mb4_general_ci	16.0 KB	-
tabel_karyawan	★ Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	281	InnoDB	utf8mb4_general_ci	208.0 KB	-
tabel_kategori	★ Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	4	InnoDB	utf8mb4_general_ci	16.0 KB	-

The second screenshot shows the 'Export' (Ekspor) interface for the 'tabel\_karyawan' table. The 'Template ekspor' (Export template) section is visible, showing 'Template Baru' (New template) and 'Template yang tersedia' (Available templates). The 'Metode ekspor' (Export method) is set to 'Cepat - menampilkan opsi minimum' (Fast - display minimum options). The 'Format' is set to 'SQL'. The 'Baris' (Rows) section is visible, showing 'Dump semua row' (Dump all rows) selected.





How do I optimize a d... X localhost8080 / 127.0... X Biodata Karyawan X Modul pemakaian wei... X tabel\_karyawan - Goog X

docs.google.com/spreadsheets/d/1p6WGi7Gau487200ETZ3R2vi3GcEA6RKKPrFXgf\_3A/edit#gid=1277169937

tabel\_karyawan

File Edit View Insert Format Data Tools Extensions Help

100% 123 Times ... 11

	A	B	C	D	E	F	G	H	
	Karyawanid	Nama	StatusKaryawan	JenisKelamin	Plan	Kategori	Departemen	Jabatan	Tanggal
1	1	Ika Dewi Cahyani	Aktif	Perempuan	PT Balatif	Kontrak	ACC & Keuangan	Staf	0000-00-
2	2	Lailatus shoimah	Aktif	Perempuan	PT Balatif	Tetap	ACC & Keuangan	Staf	0000-00-
3	3	Rofiah Idayati	Aktif	Perempuan	PT Balatif	Tetap	ACC & Keuangan	Kepala Departemen	0000-00-
4	4	Shinta Pratiwi	Aktif	Perempuan	PT Kharisma	Outsourcing	ACC & Keuangan	Staf	0000-00-
5	5	Ahmad Basiri	Aktif	Laki-Laki	PT Balatif	Kontrak	Marketing Farma	SPV (Jateng Jabar)	0000-00-
6	6	Andre Alfio	Aktif	Laki-Laki	PT Balatif	Kontrak	Marketing Farma	ME (Purwokerto)	0000-00-
7	7	Bambang Yudho Hadiano	Aktif	Laki-Laki	PT Balatif	Kontrak	Marketing Farma	SPV (Sumbagsel) Palembang	0000-00-
8	8	Christian Ratuansara	Aktif	Laki-Laki	PT Balatif	Kontrak	Marketing Farma	SPV Maado	0000-00-
9	9	Dedi Kurnia Martadireja	Aktif	Laki-Laki	PT Balatif	Kontrak	Marketing Farma	Kepala Departemen	0000-00-
10	10	Doddy Azwar	Aktif	Laki-Laki	PT Balatif	Kontrak	Marketing Farma	SPV (Kalimantan)	0000-00-
11	11	Dwi Prasetyo	Aktif	Laki-Laki	PT Balatif	Kontrak	Marketing Farma	SPV (Jatim2)	0000-00-
12	12	Ela Amaliyatur Rizkiyah	Aktif	Perempuan	PT Kharisma	Outsourcing	Marketing Farma	Admin	0000-00-
13	13	Evelin Irsyandi Pratama	Aktif	Laki-Laki	PT Balatif	Kontrak	Marketing Farma	ME (Kediri Madiun)	0000-00-

+ Biodata Karyawan Biodata Karyawan (1) Data cleanup

1. Buka (base\_url by IP / Localhost)/PHPmyadmin lalu pilih database employee dan pilih tabel yang ingin di ekspor (atau bisa ekspor database dengan klik databasenya lalu pilih ekspor).
2. Pilih tabel dan klik ekspor.
3. Pada bagian format pilih format CSV jika ingin ekspor untuk Excel dan ekspor ke SQL jika ingin menyimpan backup database.
4. Setelah memilih format maka klik tombol ekspor dibawah untuk memulai ekspor.
5. Setelah file ter ekspor dan ingin membuka di Excel dapat dengan double klik pada file CSV atau buka excel terlebih dahulu lalu insert / import file CSV ke dalam Excel.

### 3. Import Database (memperbarui isi data atau membuat baru)

The image shows two screenshots illustrating the process of importing data into a database.

**Top Screenshot: Google Sheets**

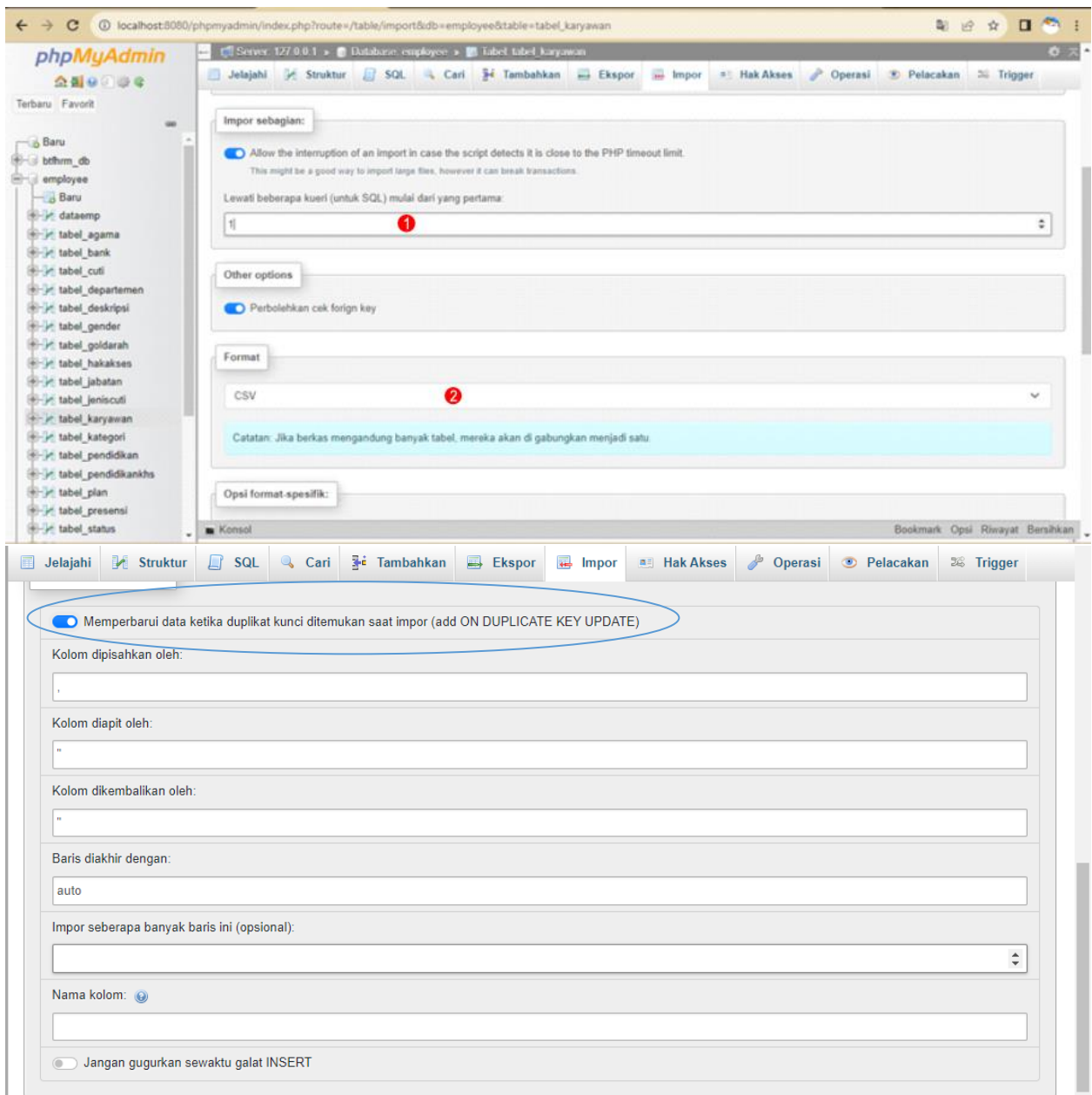
The Google Sheets interface shows a spreadsheet titled "tabel\_karyawan". The data is organized into columns C through G. A menu is open, showing options for file formats: Microsoft Excel (.xlsx), OpenDocument (.ods), PDF (.pdf), Web Page (.html), Comma Separated Values (.csv), and Tab Separated Values (.tsv). The spreadsheet data is as follows:

	C	D	E	F	G	
	Aktif	Laki-Laki	PT Balatif		Produksi Herbal	Borongan
	Aktif	Perempuan	PT Balatif		Produksi Farma	Borongan
			PT Kharisma		Produksi Farma	Borongan
			PT Kharisma		Produksi Farma	Borongan
			PT Balatif		Produksi Farma	Borongan
			PT Balatif		Produksi Farma	Borongan
			PT Kharisma		QC Farma	Borongan
			PT Kharisma	Kontrak	Marketing Farma	ASM
	Aktif	NULL	PT Balatif	Kontrak	ACC & Keuangan	Borongan
	Aktif	NULL	PT Balatif	Kontrak	ACC & Keuangan	Borongan

**Bottom Screenshot: phpMyAdmin**

The phpMyAdmin interface shows the "Import" tab selected. The title is "Mengimpor ke dalam tabel 'tabel\_karyawan'". The "Berkas untuk impor:" section shows a file named "tabel\_karyawan - Biodata Karyawan.csv" selected. The "Set karakter berkas:" dropdown is set to "utf-8". The "Impor sebagian:" section has the option "Allow the interruption of an import in case the script detects it is close to the PHP timeout limit." checked. The "Konsol" tab is visible at the bottom.





1. Pada Excel yang berisikan file import CSV klik file lalu download / save as sebagai File CSV
2. Lalu buka (base\_url by IP / Localhost)/PHPmyadmin lalu pilih database employee dan pilih tabel yang ingin di import lalu pilih tombol import, setelah muncul tampilan import maka langkah pertama pilih file hasil download / save as CSV.
3. Setelah file CSV terpilih maka langkah berikutnya 1) pada impor sebagian rubah 0 menjadi 1 dimana ini akan menghiraukan bagian atribut tabel dan langsung keisinya, lalu 2) pilih format file CSV biasa **BUKAN** CSV Load.
4. Lalu pada bagian Opsi format-spesifik aktifkan memperbarui data ketika duplikat kunci ditemukan lalu untuk isiannya dapat mengikuti sebagai berikut:  
Kolom dipisah : , (koma)

Kolom diapit: “ (petik)

Kolom dikembalikan: “ (Petik)

Baris diakhir: auto

5. Lalu jika sudah klik tombol impor dibawah dan data akan terimpor sesuai dengan atributnya (selama atribut tabel saat di excel tidak dirubah dan tetap sama dengan atribut tabel pada PHP Myadmin)