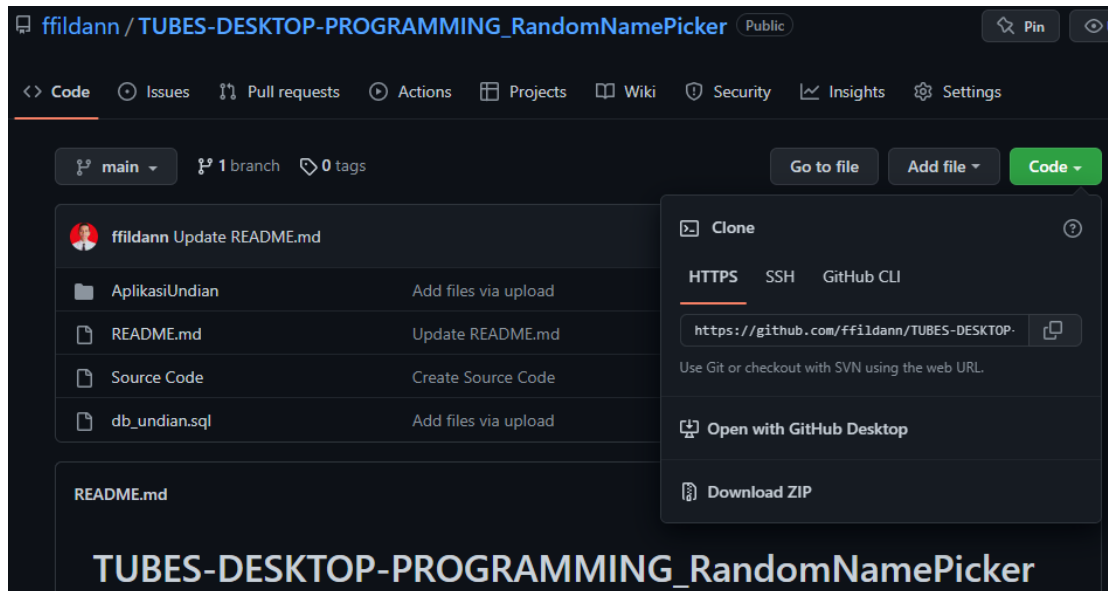
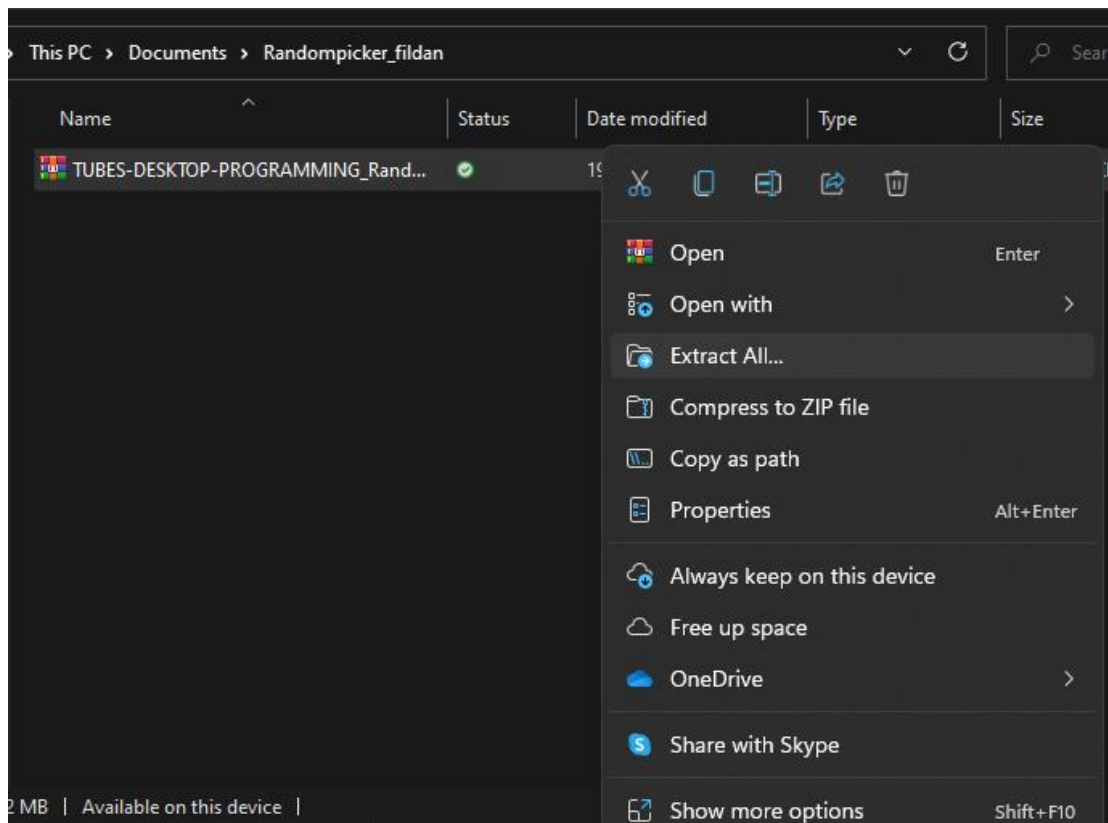


PANDUAN INSTALLASI DAN PENGGUNAAN APLIKASI RANDOM NAME PICKER

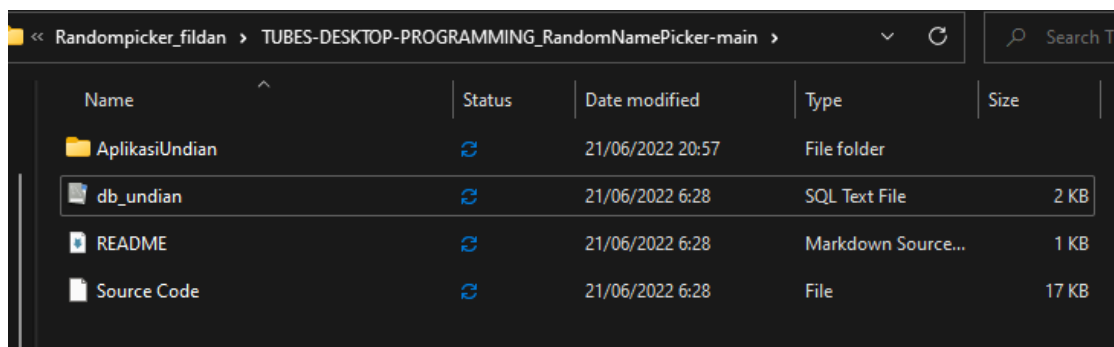
1. Download project dengan meng-klik tombol code berwarna hijau dan pilih download ZIP. Tunggu hingga download selesai.



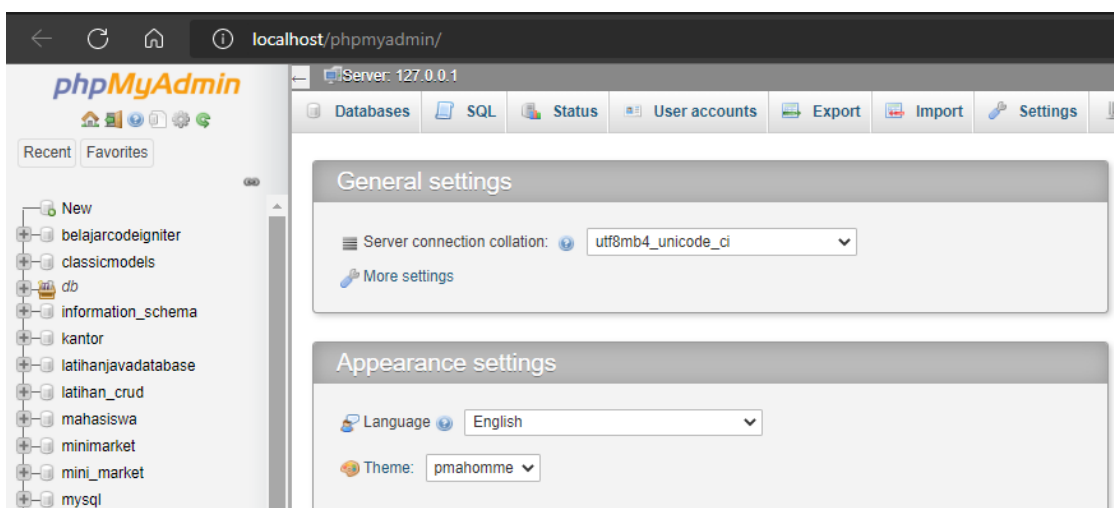
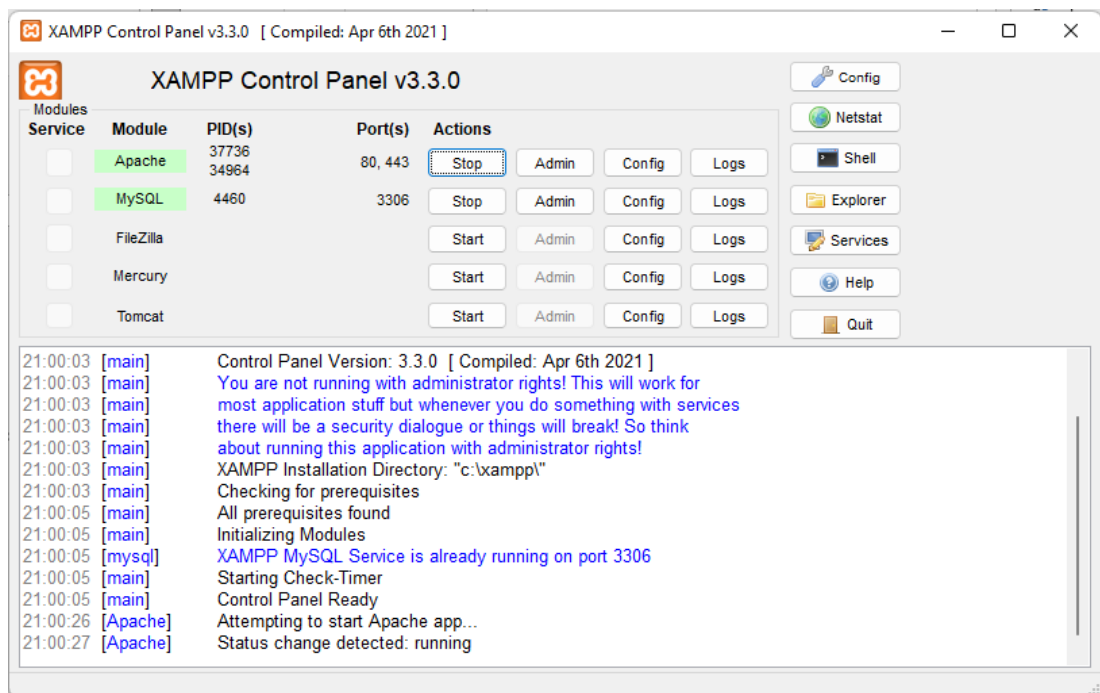
2. Lakukan extract file ZIP yang telah didownload sebelumnya.



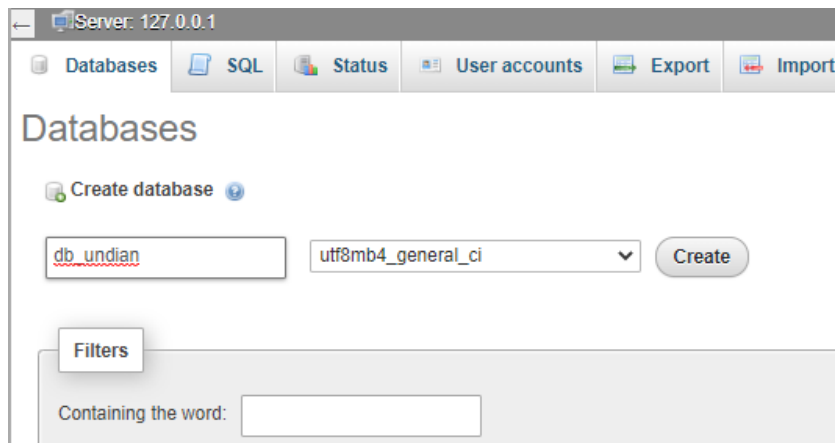
3. Buka folder hasil extract. Maka didalam folder tersebut akan berisi



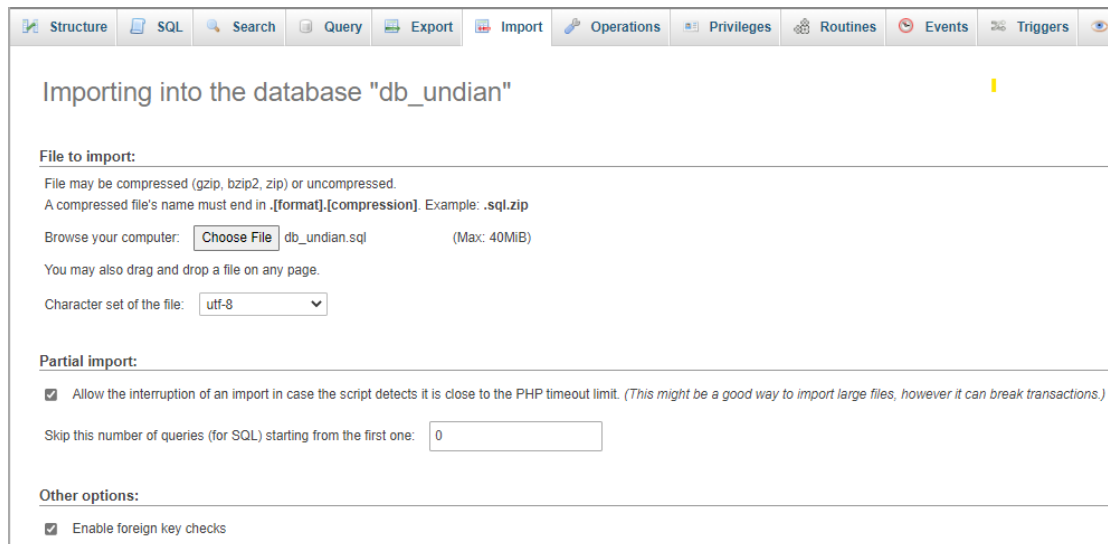
4. Jalankan aplikasi local web server (disini saya menggunakan XAMPP). Kemudian aktifkan MySQL/MariaDB dan buka PhpMyAdmin pada localhost melalui web browser.



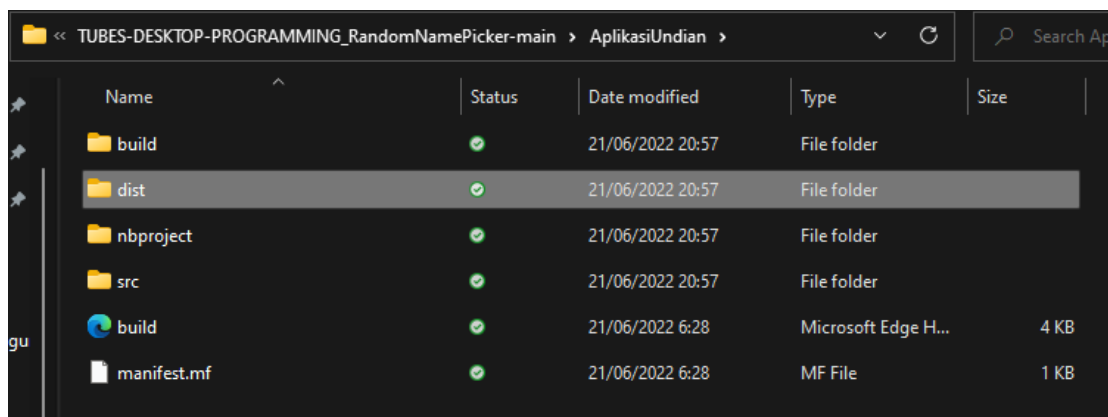
5. Buat database baru bernama “db_undian”.



6. Kemudian lakukan import file SQL yang bernama db_undian yang ada di folder hasil extract ke database db_undian yang telah dibuat sebelumnya.



7. Buka folder hasil extract kemudian buka folder bernama “AplikasiUndian” dan buka folder “dist”. Setelah itu, jalankan file AplikasiUndian.jar.



<< TUBES-DESKTOP-PROGRAMMING_RandomNamePicker-main > AplikasiUndian > dist > Search

Name	Status	Date modified	Type	Size
lib	✓	21/06/2022 20:57	File folder	
AplikasiUndian	✓	21/06/2022 6:28	Executable Jar File	22 KB
README	✓	21/06/2022 6:28	Text Document	2 KB

8. Berikut adalah tampilan aplikasi Random Name Picker yang telah dijalankan.

Aplikasi Undian

**Selamat Datang di Aplikasi Undian
MAHASISWA**

☐ Nama Tidak Bisa Diulang?

Mulai Undian

NIM

Nama

Reset

Tambah Hapus Edit

NIM	Nama
3260108	Subekti
3260109	Bagus Widodo
3260201	Salsabila
3260111	Amelia
3260122	Fajar Saputra
3260104	Valeria

9. Fungsi Tombol:

a. Tombol “Tambah”

Untuk menambahkan data yang telah diisi pada form nama dan NIM kedalam database yang kemudian akan ditampilkan pada table.

b. Tombol “Hapus”

Untuk menghapus data dari table. Sebelum menekan tombol hapus pastikan telah meng-klik pada data yang ingin dihapus.

c. Tombol “Edit”

Berfungsi untuk mengupdate atau mengedit data jika terdapat kesalahan atau perubahan data. Sama seperti menghapus, klik terlebih dahulu pada data yang ingin diedit. Kemudian lakukan perubahan pada form nama/nim jika terdapat perubahan. Setelah itu tekan tombol edit untuk menyimpan data yang telah diupdate/diedit.

d. Tombol “Reset”

Berfungsi untuk mengosongkan form nama dan nim.

e. Tombol “Mulai Undian”

Berfungsi untuk mengundi data secara random dari data yang berada di table. Berikut adalah hasil jika kita menekan tombol “Mulai Undian”. Maka akan muncul berupa message dialog yang berisi hasil undian.

f. Checkbox “Nama tidak bisa diulang?”

Berfungsi untuk membatasi hasil undian yang muncul yaitu nama yang sudah pernah keluar maka tidak akan bisa keluar lagi.

