



UNIVERSITAS PELITA BANGSA

FAKULTAS TEKNIK

TEKNIK INFORMATIKA

NAMA : NUNUK PANCA WULAN

KELAS : TI.19.B2

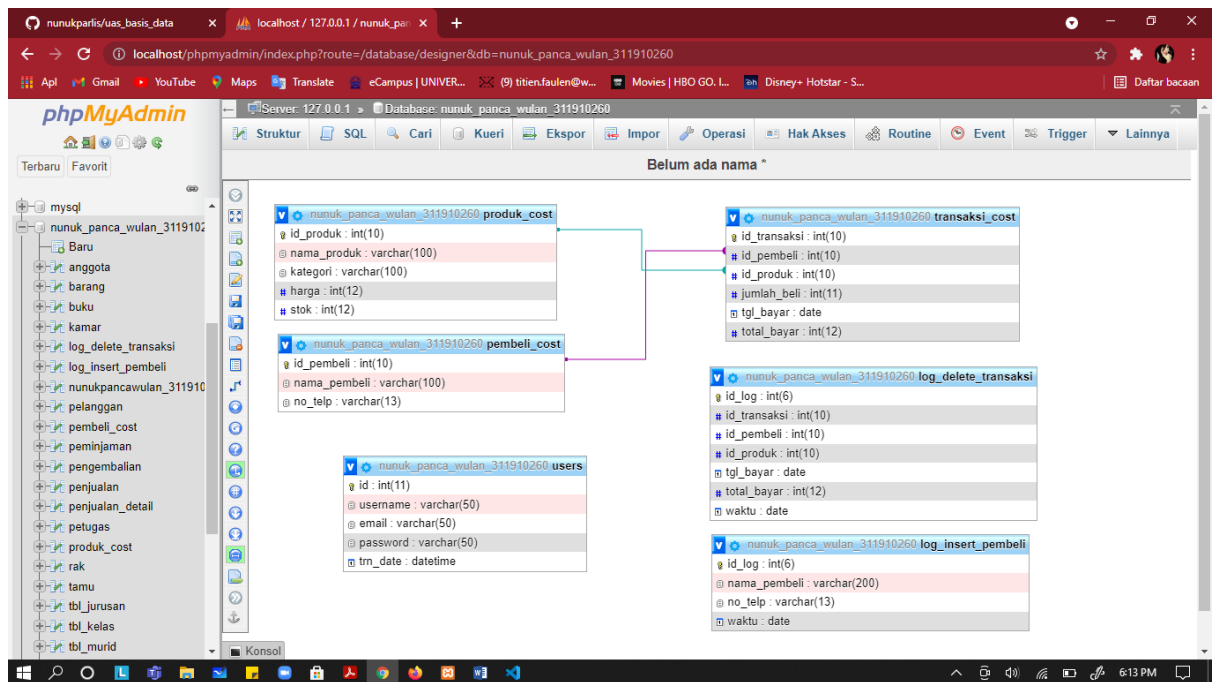
NIM : 311910260

MATA KULIAH : BASIS DATA

TUGAS UJIAN AKHIR SEMESTER 4

Laporan:

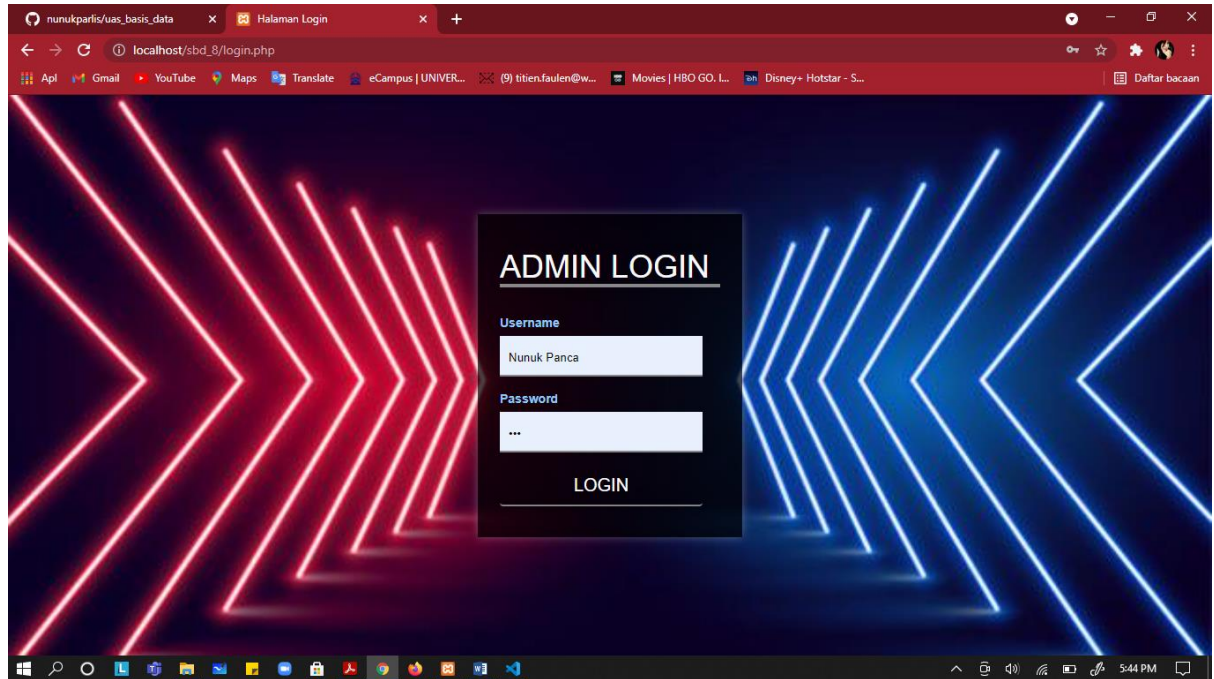
1. Desain database



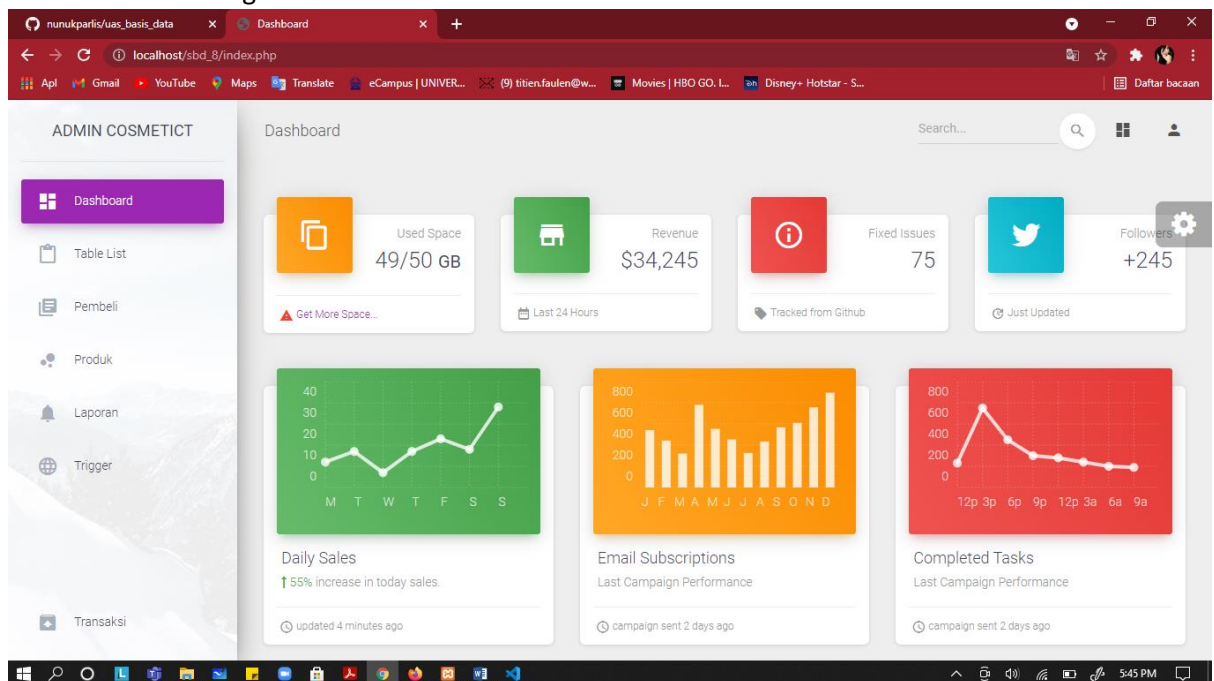
2. Source code koneksi php dengan database

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help config.php - SBD_8 - Visual Studio Code
EXPLORER
  SBD_8
    assets
    add_pembeli.php
    add_produk.php
    add_transaksi.php
    back.jpg
    config.php
    delete.php
    edit_pembeli.php
    edit_produk.php
    edit_transaksi.php
    footer.php
    header.php
    index.php
    laporan.php
    log_delete.php
    login.php
    logout.php
    print.php
    secure.php
    simpan.php
    style_login.css
    style.css
    table.php
  OUTLINE
  SEARCH
  SOURCE CONTROL
  TERMINAL
  config.php
1 1?php
2 $host = "localhost";
3 $user = "root";
4 $pass = "";
5 $db = "nunun_panca_wulan_311910260";
6
7 $conn = mysqli_connect($host,$user,$pass,$db);
8 if ($conn == false) {
9     echo "connection failed.";
10    die();
11 } else {echo "koneksi berhasil";
12 }
```

3. Halaman Login



4. Halaman setelah Login halaman index





UNIVERSITAS PELITA BANGSA

FAKULTAS TEKNIK

TEKNIK INFORMATIKA

5. Pilih menu pembeli untuk menambahkan pembeli

The screenshot shows a web browser window with the URL `localhost/sbd_8/add_pembeli.php`. The page is titled "ADMIN COSMETIC" and "Dashboard". On the left, there is a sidebar menu with options: Dashboard, Table List, Pembeli, Produk, Laporan, Trigger, and Transaksi. The main content area contains a form for adding a new buyer. The form has three input fields: "ID Pembeli" with the value "CS0006", "Nama Pembeli" (empty), and "No Telp" (empty). Below the fields is a button labeled "TAMBAH PEMBELI". The footer of the page says "© 2021, Create by Battousai".

6. Selanjutnya coba tambahkan pembeli baru

The screenshot shows the same web browser window as before, but with new data entered in the form. The "ID Pembeli" field now contains "CS0007", the "Nama Pembeli" field contains "anggi", and the "No Telp" field contains "08766655333". The "TAMBAH PEMBELI" button is still visible. The footer of the page remains "© 2021, Create by Battousai".

7. Selanjutnya Lihat DI tabel pembeli udah ada belum



UNIVERSITAS PELITA BANGSA

FAKULTAS TEKNIK

TEKNIK INFORMATIKA

Dashboard

ADMIN COSMETIC

- Dashboard
- Table List
- Pembeli
- Produk
- Laporan
- Trigger
- Transaksi

Table Pembeli

ID Pembeli	Nama Pembeli	No Telp	Aksi
1111	Ellen	089992787670	Edit Delete
1113	willy	087888999000	Edit Delete
1114	ricky	081384500309	Edit Delete
1115	maman	089999887780	Edit Delete
1116	anggun	089444777222	Edit Delete
1117	anggi	087666555333	Edit Delete

8. Selanjutnya masuk menu table list untuk melihat data produk, pembeli, transaksi

Dashboard

ADMIN COSMETIC

- Dashboard
- Table List
- Pembeli
- Produk
- Laporan
- Trigger
- Transaksi

Table Pembeli

ID Pembeli	Nama Pembeli	No Telp	Aksi
1111	Ellen	089992787670	Edit Delete
1113	willy	087888999000	Edit Delete
1114	ricky	081384500309	Edit Delete
1115	maman	089999887780	Edit Delete
1116	anggun	089444777222	Edit Delete
1117	anggi	087666555333	Edit Delete

Table Produk

ID Produk	Nama Produk	No Telp	Aksi
-----------	-------------	---------	------



UNIVERSITAS PELITA BANGSA

FAKULTAS TEKNIK

TEKNIK INFORMATIKA

nunukparlis/uas_basis_data x Dashboard x +

localhost/sbd_8/table.php

Apl Gmail YouTube Maps Translate eCampus | UNIVER... (9) titien.faulen@w... Movies | HBO GO. L... Disney+ Hotstar - S... Daftar bacaan

ADMIN COSMETIC

- Dashboard
- Table List
- Pembeli
- Produk
- Laporan
- Trigger
- Transaksi

Table Produk
table

ID produk	Nama produk	kategori	harga	stock	Aksi
2229	masker lumpur	masker	250000	5	Edit Delete
2230	masker kering	masker	300000	12	Edit Delete
2231	BEDAK TABUR	BEDAK	100000	5	Edit Delete
2238	lipstik	lipstik matte	100000	1	Edit Delete

Table Transaksi
table

ID Transaksi	Nama Pembeli	Nama Produk	Jumlah Beli	Tanggal bayar	Total Bayar	Aksi
111128	Ellen	BEDAK TABUR	5	2021-07-15	500000	Edit Delete

Windows taskbar: 5:53 PM

9. Selanjutnya masuk menu trigger untuk melihat siapa aja pembeli terbaru

nunukparlis/uas_basis_data x Dashboard x +

localhost/sbd_8/log_delete.php

Apl Gmail YouTube Maps Translate eCampus | UNIVER... (9) titien.faulen@w... Movies | HBO GO. L... Disney+ Hotstar - S... Daftar bacaan

ADMIN COSMETIC

- Dashboard
- Table List
- Pembeli
- Produk
- Laporan
- Trigger
- Transaksi

Table Pembeli Baru
table trigger

ID Log	Nama Pembeli	NO telp	Waktu
1	willy	087888999000	2021-07-17
2	ricky	081384500309	2021-07-17
3	hasbi	089999887780	2021-07-17
4	anggun	089444777222	2021-07-21
5	anggi	087666555333	2021-07-21

© 2021, Create by Battousai

Windows taskbar: 5:57 PM



UNIVERSITAS PELITA BANGSA

FAKULTAS TEKNIK

TEKNIK INFORMATIKA

10. Selanjutnya masuk Menu Transaksi di dalam menu transaksi dan tambahkan transaksi baru

ADMIN COSMETIC

Dashboard

Table List

Pembeli

Produk

Laporan

Trigger

Transaksi

ID Transaksi

TSR0009

Nama Pembeli

Ellen

Ellen

willy

ricky

maman

anggun

anggi

Tanggal Bayar

Total Harga

SIMPAN

ADMIN COSMETIC

Dashboard

Table List

Pembeli

Produk

Laporan

Trigger

Transaksi

ID Transaksi

TSR0009

Nama Pembeli

anggi

Nama Produk

masker lumpur, Rp.250000,- full

masker lumpur, Rp.250000,- full

masker kering, Rp.300000,- full

BEDAK TABUR, Rp.100000,- full

lipstik, Rp.100000,- full

Total Harga

SIMPAN



UNIVERSITAS PELITA BANGSA

FAKULTAS TEKNIK

TEKNIK INFORMATIKA

nunukparlis/uas_basis_data x Dashboard x +

localhost/sbd_8/add_transaksi.php

Apl Gmail YouTube Maps Translate eCampus | UNIVER... (9) titien.faulen@w... Movies | HBO GO. L. Disney+ Hotstar - S... Daftar bacaan

ADMIN COSMETIC

- Dashboard
- Table List
- Pembeli
- Produk
- Laporan
- Trigger
- Transaksi

ID Transaksi

TSR0009

Nama Pembeli

anggi

Nama Produk

lipstik, Rp.100000,- full

Jumlah Beli

2

Tanggal Bayar

2021-07-23

Total Harga

200000

SIMPAN

11. Selanjutnya kembali ke menu table untuk melihat table transaksi

nunukparlis/uas_basis_data x Dashboard x +

localhost/sbd_8/table.php

Apl Gmail YouTube Maps Translate eCampus | UNIVER... (9) titien.faulen@w... Movies | HBO GO. L. Disney+ Hotstar - S... Daftar bacaan

ADMIN COSMETIC

- Dashboard
- Table List
- Pembeli
- Produk
- Laporan
- Trigger
- Transaksi

2231	BEDAK TABUR	BEDAK	100000	5		Edit Delete
2238	lipstik	lipstik matte	100000	-1		Edit Delete

Table Transaksi

table

ID Transaksi	Nama Pembeli	Nama Produk	Jumlah Beli	Tanggal bayar	Total Bayar	Aksi
111128	Ellen	BEDAK TABUR	5	2021-07-15	500000	Edit Delete
111129	ricky	lipstik	2	2021-07-17	200000	Edit Delete
111130	anggi	lipstik	2	2021-07-23	200000	Edit Delete

© 2021, Create by Battousai



UNIVERSITAS PELITA BANGSA

FAKULTAS TEKNIK

TEKNIK INFORMATIKA

12. Selanjutnya coba untuk menghapus transaksi dan coba trigger delete/data histori transaksi delete

The screenshot shows the 'ADMIN COSMETIC' dashboard with a sidebar menu. The main content area displays a table titled 'Table Transaksi' with the following data:

ID Transaksi	Nama Pembeli	Nama Produk	Jumlah Beli	Tanggal bayar	Total Bayar	Aksi
111128	Ellen	BEDAK TABUR	5	2021-07-15	500000	Edit Delete
111129	ricky	lipstik	2	2021-07-17	200000	Edit Delete

The sidebar menu includes: Dashboard, Table List, Pembeli, Produk, Laporan, Trigger, and Transaksi. The footer shows '© 2021, Create by Battousai'.

13. Selanjutnya masuk menu trigger untuk melihat histoi transaksi

The screenshot shows the 'ADMIN COSMETIC' dashboard with a sidebar menu. The main content area displays a table titled 'Table delete histori' with the following data:

ID Transaksi	ID Pembeli	ID Produk	Tanggal Bayar	Total Bayar	Waktu
111124	1111	2229	2021-07-10	250000	2021-07-13
111127	1111	2229	0000-00-00	0	2021-07-15
111126	1111	2231	2021-08-02	100000	2021-07-15
111125	1111	2229	2021-08-04	250000	2021-07-15
111130	1117	2238	2021-07-23	200000	2021-07-21

The sidebar menu includes: Dashboard, Table List, Pembeli, Produk, Laporan, Trigger, and Transaksi. The footer shows '© 2021, Create by Battousai'.



UNIVERSITAS PELITA BANGSA

FAKULTAS TEKNIK

TEKNIK INFORMATIKA

14. Selanjutnya Masuk ke Menu Laporan di dalam menu laporan ada tombol print

ADMIN COSMETIC

Dashboard

Table List

Pembeli

Produk

Laporan

Trigger

Transaksi

Dashboard

PRINT

Laporan Data Transaksi

No	ID Transaksi	Nama Pembeli	NO Telp	Nama Produk	Kategori	Harga	Jumlah Beli	Tanggal Bayar	Total Harga
1	111128	Ellen	089992787670	BEDAK TABUR	BEDAK	100000	5	2021-07-15	500000
1	111129	ricky	081384500309	lipstik	lipstik matte	100000	2	2021-07-17	200000

Cikarang Pusat, 03 juli 2021
Manager Marketing

NUNUK PANCA WULAN

15. Selanjutnya print Laporan

ADMIN COSMETIC

Dashboard

Table List

Pembeli

Produk

Laporan

Trigger

Transaksi

Dashboard

Laporan Data Transaksi

No	ID Transaksi	Nama Pembeli	NO Telp	Nama Produk	Kategori	Harga	Jumlah Beli	Tanggal Bayar	Total Harga
1	111128	Ellen	089992787670	BEDAK TABUR	BEDAK	100000	5	2021-07-15	500000
1	111129	ricky	081384500309	lipstik	lipstik matte	100000	2	2021-07-17	200000

Cikarang Pusat, 03 juli 2021
Manager Marketing

NUNUK PANCA WULAN

Cetak

1 halaman

Tujuan: Simpan sebagai PDF

Halaman: Semua

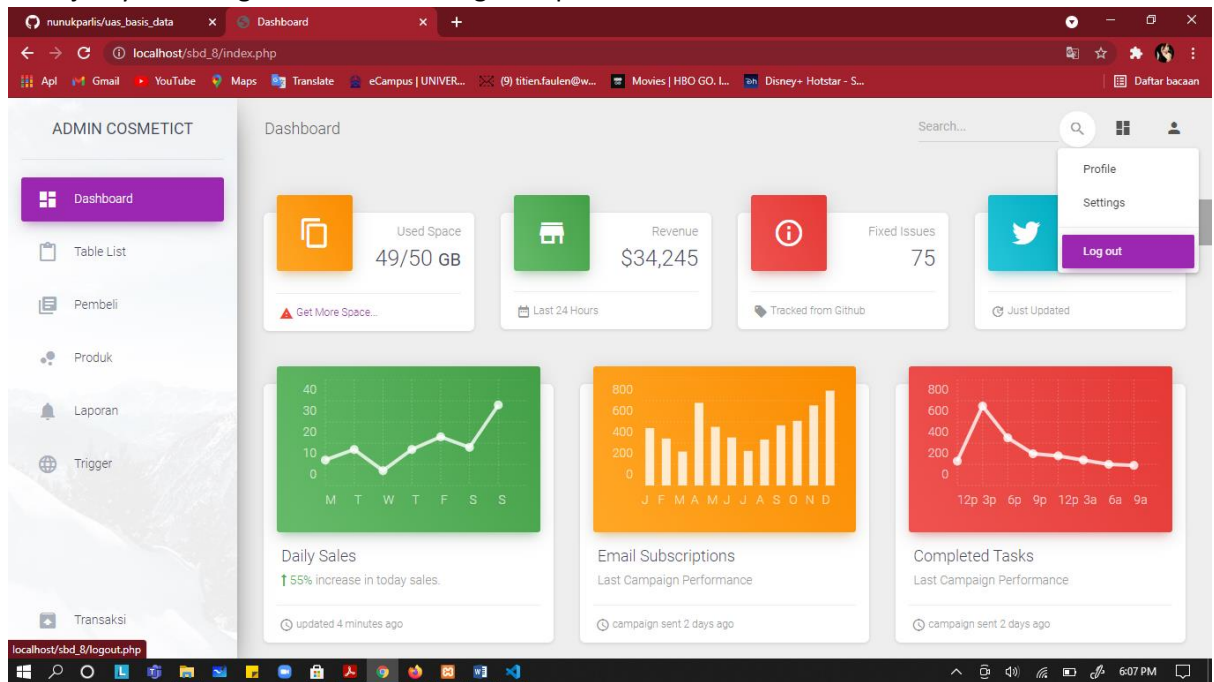
Halaman per lembar: 1

Margin: Default

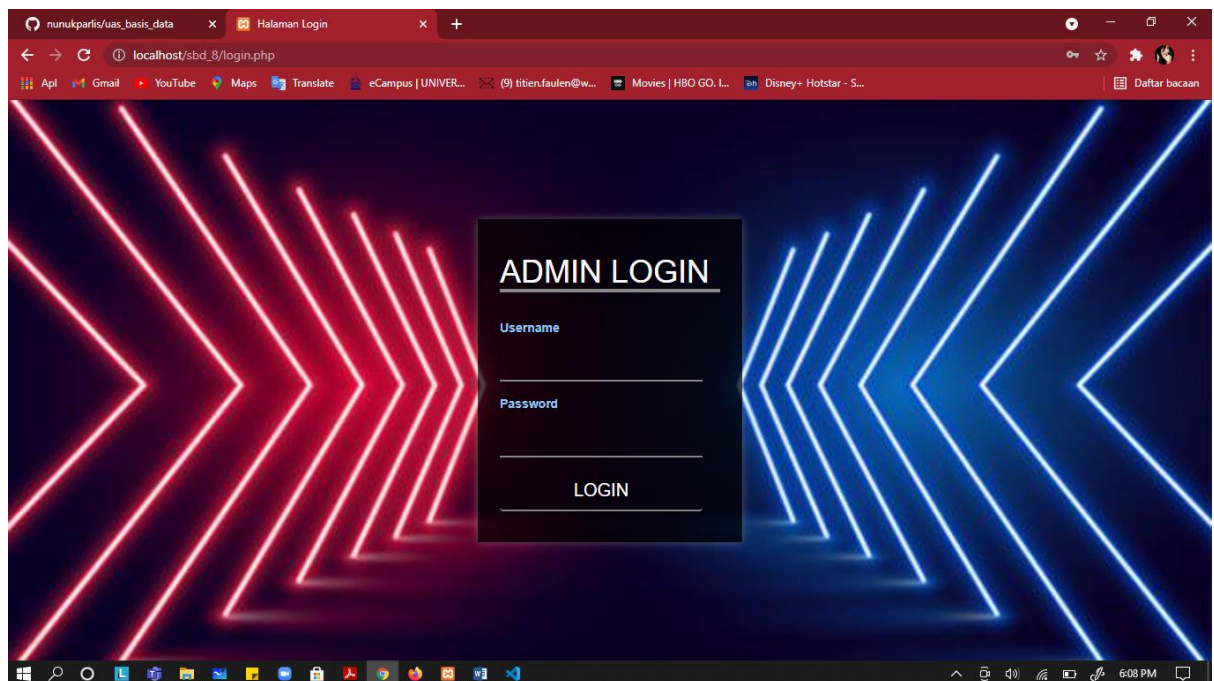
Opsi: ☒ Header dan footer, ☐ Grafik latar belakang

Simpan Batal

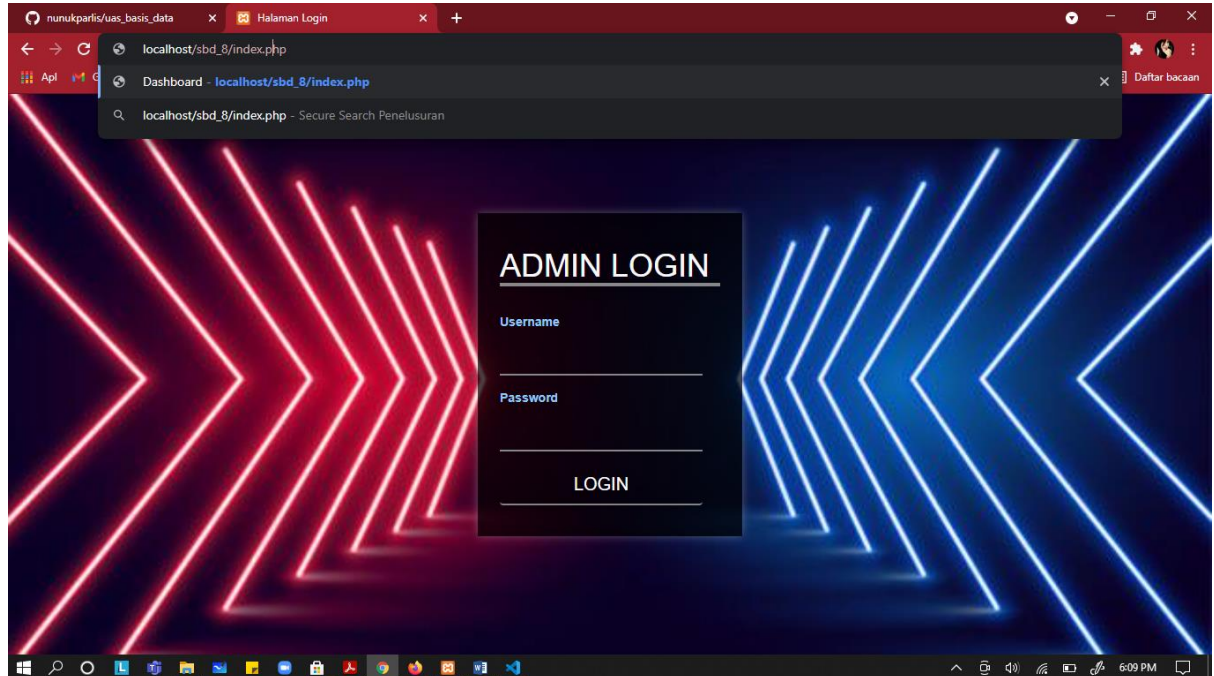
16. Selanjutnya balik lagi ke home untuk log out aplikasi



17. Setelah Log out akan kembali ke menu login lagi



18. Selanjutnya Menco langsung masuk halaman index tanpa login



19. Fungsi secure php aktif jadi ga bisa masuk sebelum login terlebih dahulu

