

Buku Petunjuk Penggunaan Aplikasi (User Manual)

Aplikasi Website Rekomendasi Laptop

(Benchmark Buddy)

Role: Pengguna



Disusun oleh:

Aaron Barrichello Pattinama -1301223337

Aydin Shidqi Athalla K - 1301223179

Daffa Ananta Rachman - 1301223140

Frederico de Rosari - 1301220215

Khairunida Khumaira - 1301223216

M Rafli Adhan S - 130122302

Versi 1.0

Tentang Panduan Ini

Petunjuk penggunaan aplikasi ini dibuat agar user dapat menginstal dan mengoperasikan aplikasi website rekomendasi laptop (*Benchmark Buddy*) sesuai dengan prosedur yang telah ditetapkan sehingga maksud dan tujuan dari sistem ini tercapai.

Daftar Isi

Daftar Isi

Tentang Panduan Ini	3
Daftar Isi	4
1. 4	
1.1. 4	
1.2. 4	
1.3. 4	
2. 5	
2.1. 5	
2.2. 5	
2.3. 5	
2.4. 5	
3. 6	
3.1. 6	
3.2. 9	
3.3. 12	
3.4. 15	
3.5. 16	
3.6. 19	
3.7. 22	

1. Pendahuluan

1.1. Tujuan Pembuatan Dokumen

Dokumen petunjuk penggunaan aplikasi website *Benchmark Buddy* dibuat dengan tujuan memberikan gambaran panduan kepada user bagaimana cara penggunaan aplikasi website dengan benar agar user dapat memanfaatkan aplikasi website secara maksimal. Dengan dibuatnya dokumen ini diharapkan *user* dapat memahami cara penggunaan aplikasi website dengan mudah.

1.2. Deskripsi Umum Sistem

Aplikasi *website Benchmark Buddy* merupakan aplikasi berbasis *website* yang dapat digunakan untuk mencari rekomendasi laptop sesuai dengan preferensi pengguna. Aplikasi ini dibuat untuk para pengguna yang masih awam tentang laptop sehingga dapat memudahkan pengguna untuk memilih laptop yang akan dibeli apabila pengguna ingin membeli laptop baru.

1.3. Deskripsi Dokumen

Dokumen ini berisikan informasi sebagai berikut:

1. Pendahuluan
Pendahuluan dari dokumen berisi informasi umum seperti tujuan pembuatan dokumen, deskripsi umum sistem, dan deskripsi dokumen.
2. Kebutuhan Sumber Daya
Berisi informasi spesifikasi perangkat minimum untuk mengoperasikan aplikasi *website Benchmark Buddy*, meliputi *perangkat lunak dan perangkat keras*.
3. Pengoperasian Aplikasi
Berisi informasi yang menjelaskan Langkah – Langkah pengoperasian aplikasi *website* oleh user sesuai Batasan yang diperoleh.

2. Kebutuhan Sumber Daya

2.1. Kebutuhan Perangkat Lunak (*Software Requirement*)

Kebutuhan perangkat lunak (software) yang digunakan untuk dapat mengakses Aplikasi (*Benchmark Buddy*) adalah:

1. Sistem Operasi (*Operating System*)
 - Sistem Operasi yang disarankan adalah menggunakan minimum Windows 10
2. Komponen
 - *Web Browser* (Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox, dsb.)

2.2. Kebutuhan Perangkat Keras (*Hardware requirement*)

Perangkat keras (*hardware*) yang dibutuhkan untuk menjalankan aplikasi ini adalah

1. Komputer
2. Mouse sebagai peralatan antarmuka
3. Keyboard sebagai peralatan antarmuka
4. Monitor sebagai peralatan antarmuka

2.3. Jaringan Internet (*Internet Network*)

Diperlukan jaringan internet agar aplikasi web dapat diakses

2.4. Sumber Daya Manusia

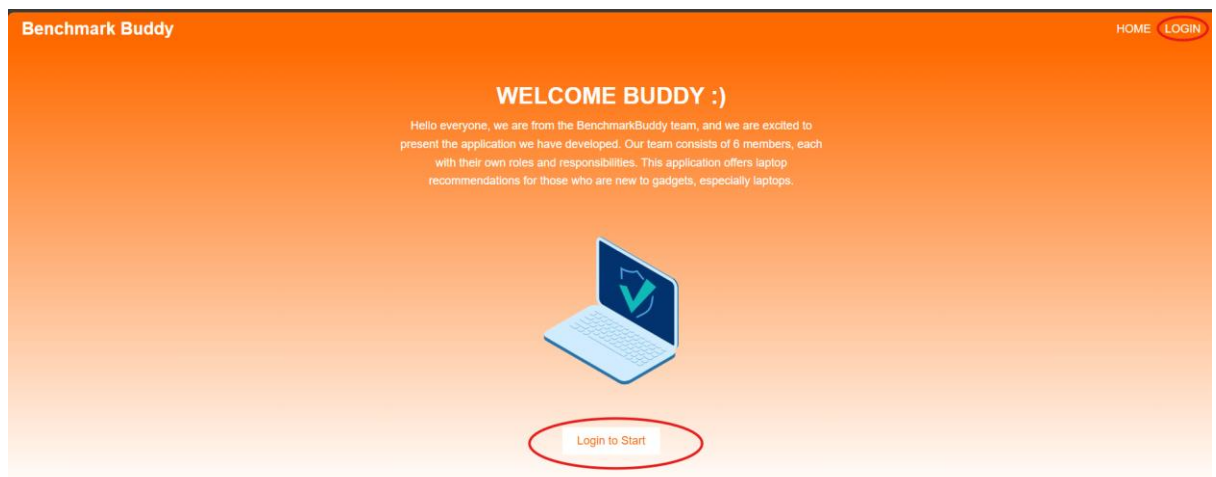
Sumber daya manusia yang direkomendasikan untuk mengoperasikan aplikasi ini adalah:

1. Terbiasa bekerja dengan menggunakan komputer,
2. Terbiasa menggunakan aplikasi berbasis Website,
3. Memahami cara menggunakan dan mengoperasikan aplikasi komputer.

3. Pengoperasian Aplikasi

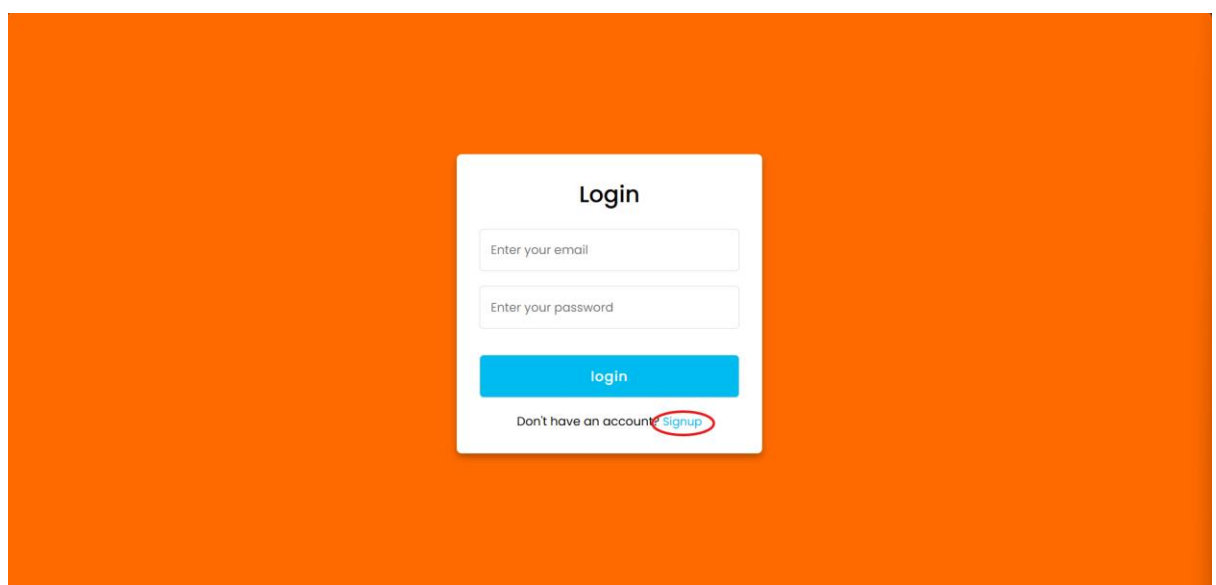
3.1. Login dan Sign up pada Aplikasi

1. Setelah memasuki website pengguna diharapkan untuk login terlebih dahulu dengan menekan tombol “Login to Start” atau tulisan “Login” di ujung kanan atas web



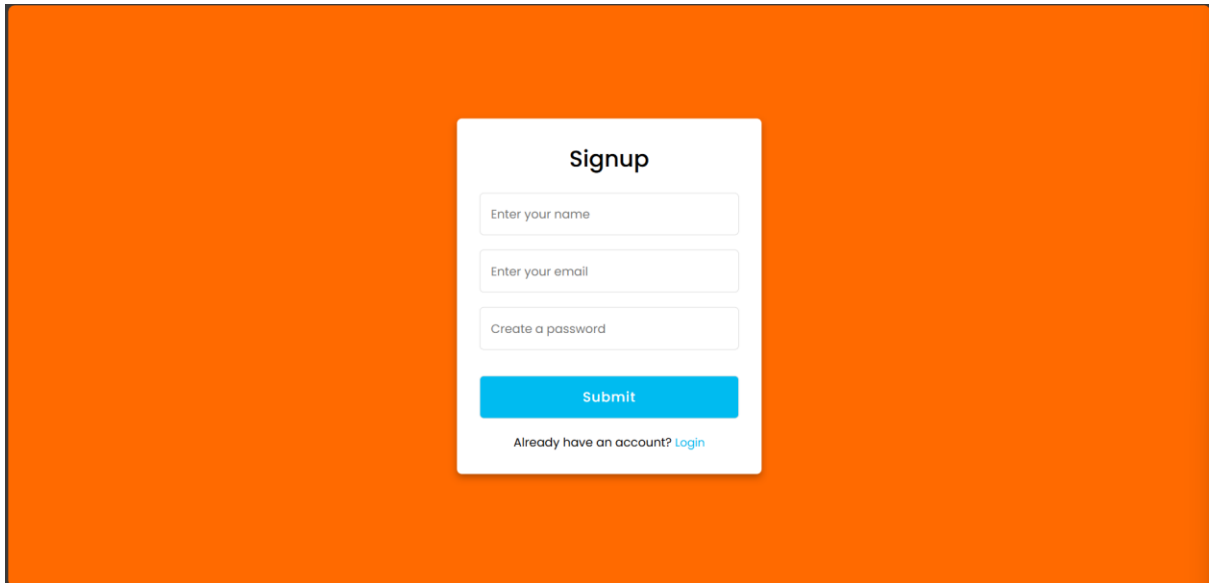
Gambar 1: Halaman awal *Benchmark Buddy*

2. Apabila belum memiliki akun maka klik tulisan “Sign up” di bawah tombol login untuk mendaftarkan akun



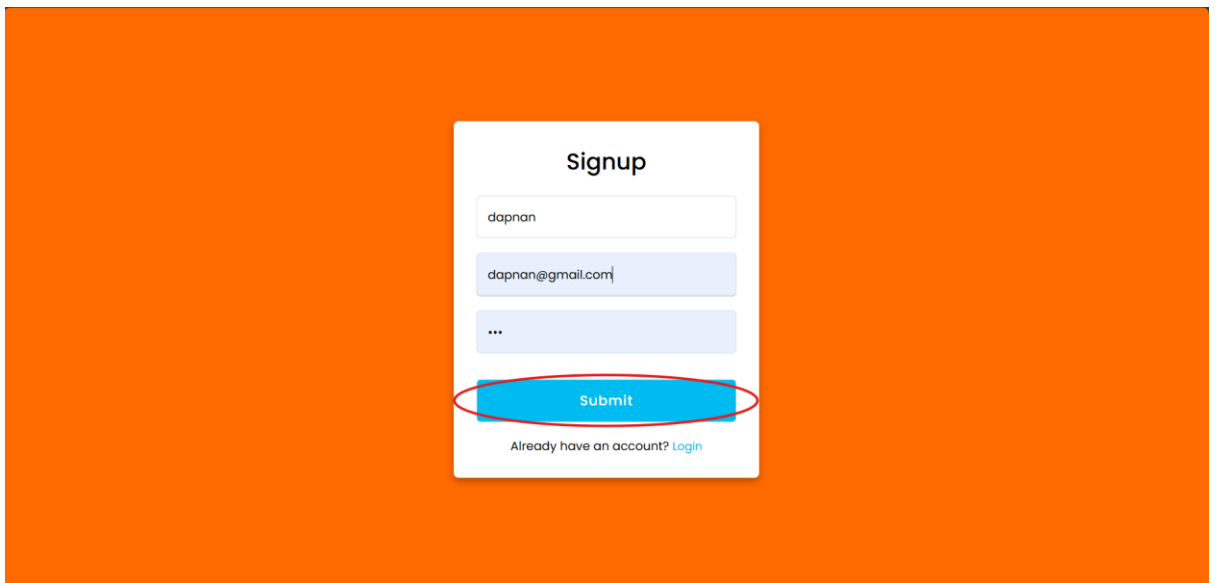
Gambar 2: Halaman Login

3. Masukkan Username, email, dan password pada form Sign up



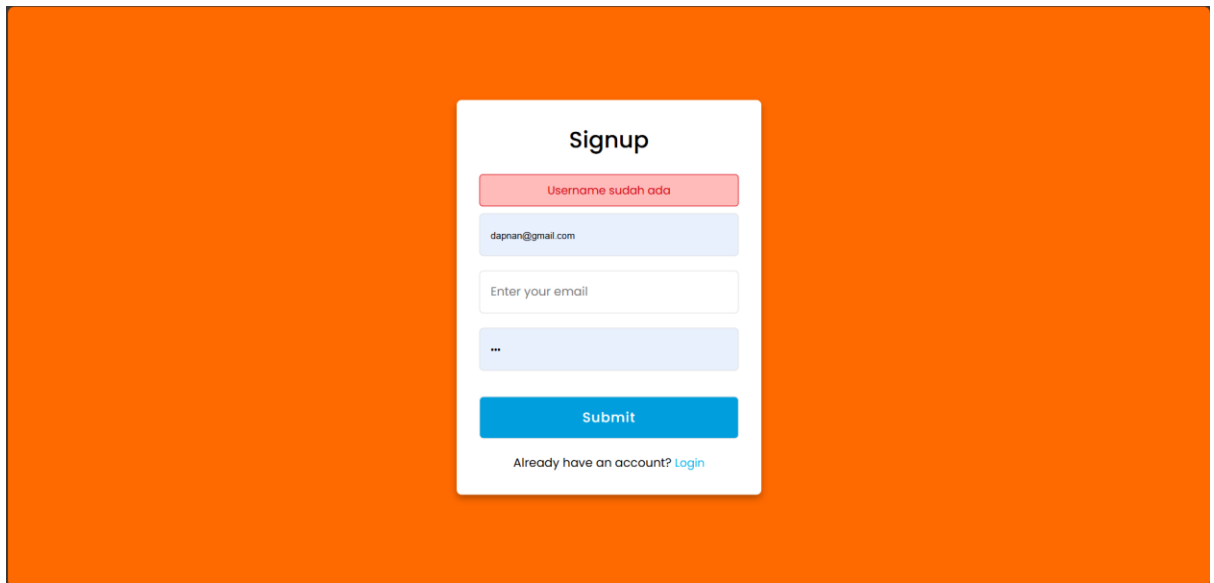
Gambar 3: Halaman Sign Up

4. Klik tombol submit untuk mendaftarkan akun anda



Gambar 4: Tombol Submit untuk menyimpan data user baru

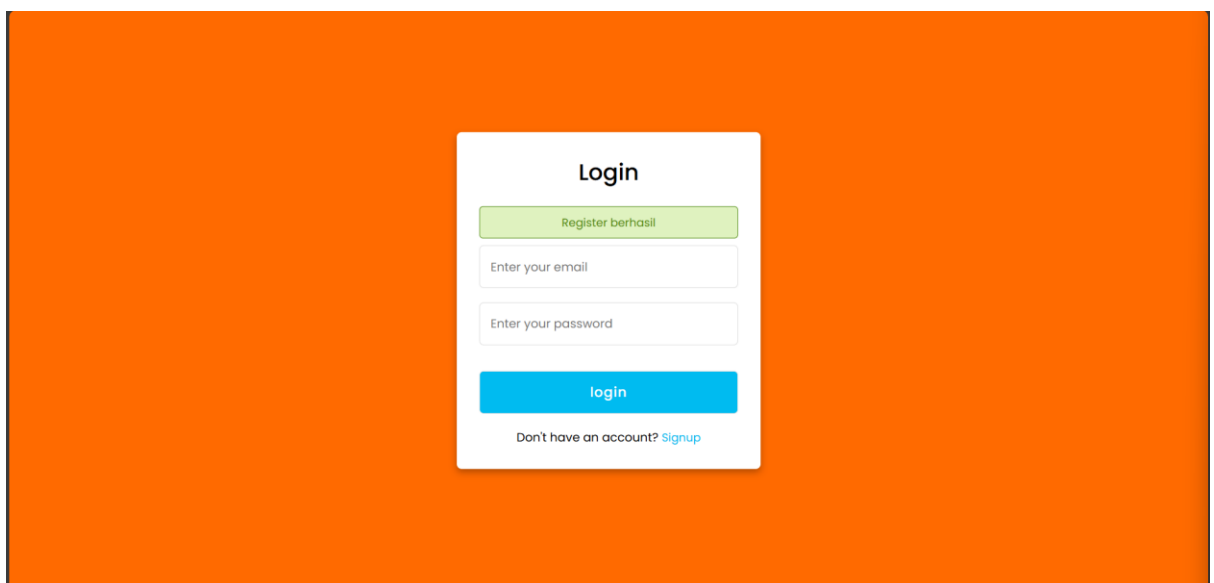
5. Apabila Username/ email sudah digunakan maka ganti username atau email yang anda daftarkan



The image shows a 'Signup' form centered on an orange background. The form is a white card with the title 'Signup' at the top. Below the title is a red error message box that says 'Username sudah ada'. Underneath this is a light blue input field containing the email 'dapnan@gmail.com'. Below that is a white input field with the placeholder text 'Enter your email'. This is followed by another light blue input field containing three dots '...'. At the bottom of the form is a blue 'Submit' button. Below the button is a link that says 'Already have an account? [Login](#)'.

Gambar 5: Kondisi ketika username /email sudah diambil oleh user lain

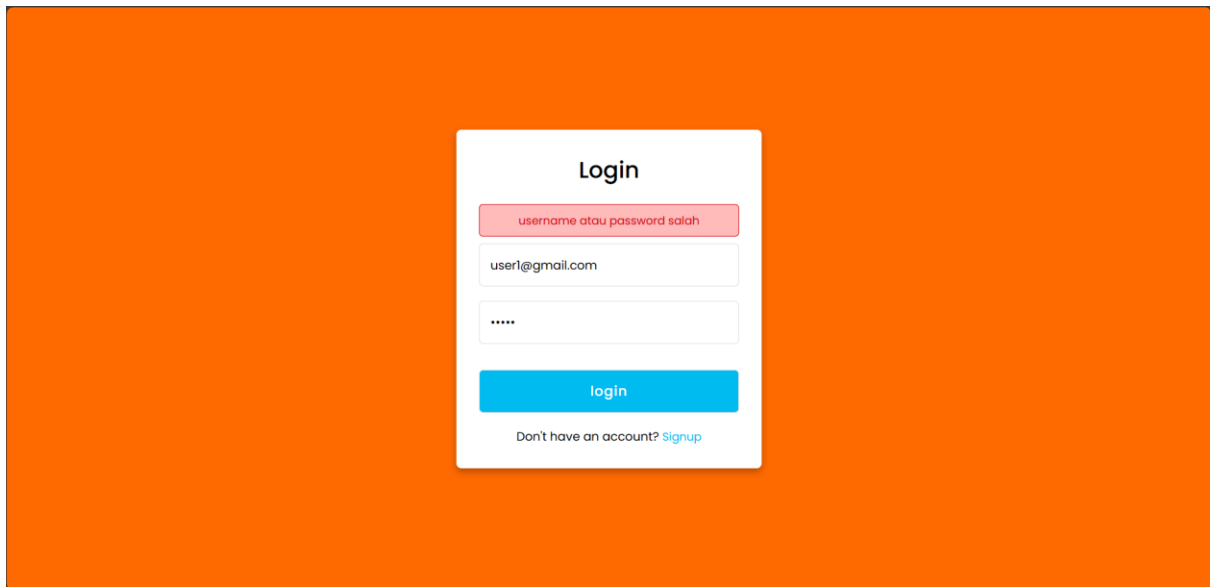
6. Setelah berhasil mendaftarkan akun anda akan diarahkan ke halaman login secara otomatis



The image shows a 'Login' form centered on an orange background. The form is a white card with the title 'Login' at the top. Below the title is a green success message box that says 'Register berhasil'. Underneath this is a white input field with the placeholder text 'Enter your email'. Below that is another white input field with the placeholder text 'Enter your password'. At the bottom of the form is a blue 'login' button. Below the button is a link that says 'Don't have an account? [Signup](#)'.

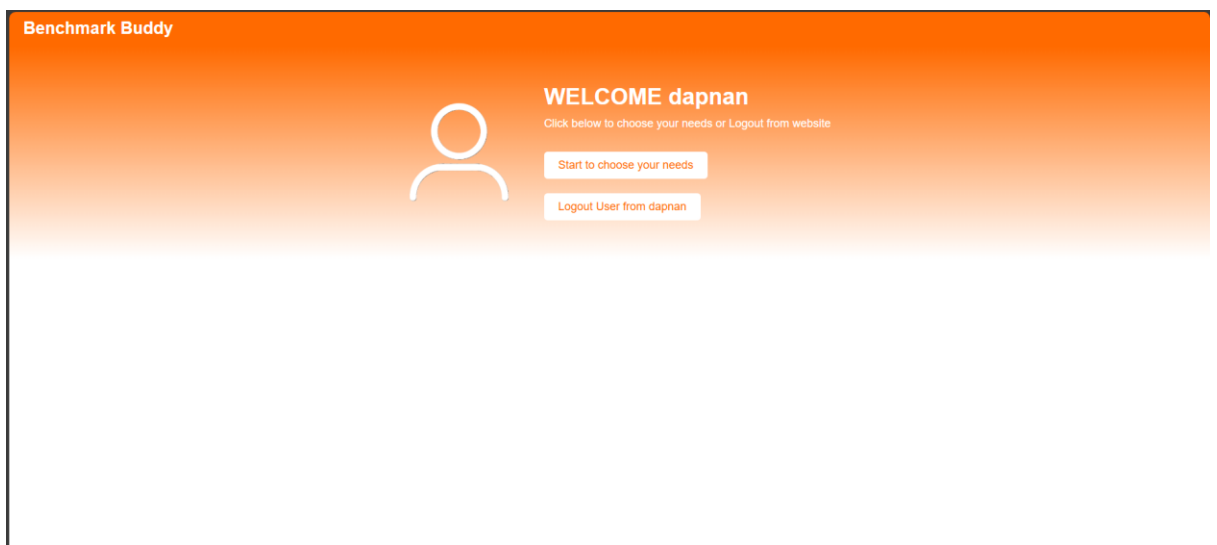
Gambar 6: kondisi apabila data user baru berhasil terdaftar

7. Apabila anda memasukkan username atau password tidak sesuai maka akan muncul peringatan, dan anda diharapkan untuk mengubah sesuai akun yang anda daftarkan sebelumnya



Gambar 8: Kondisi ketika salah memasukkan email / password

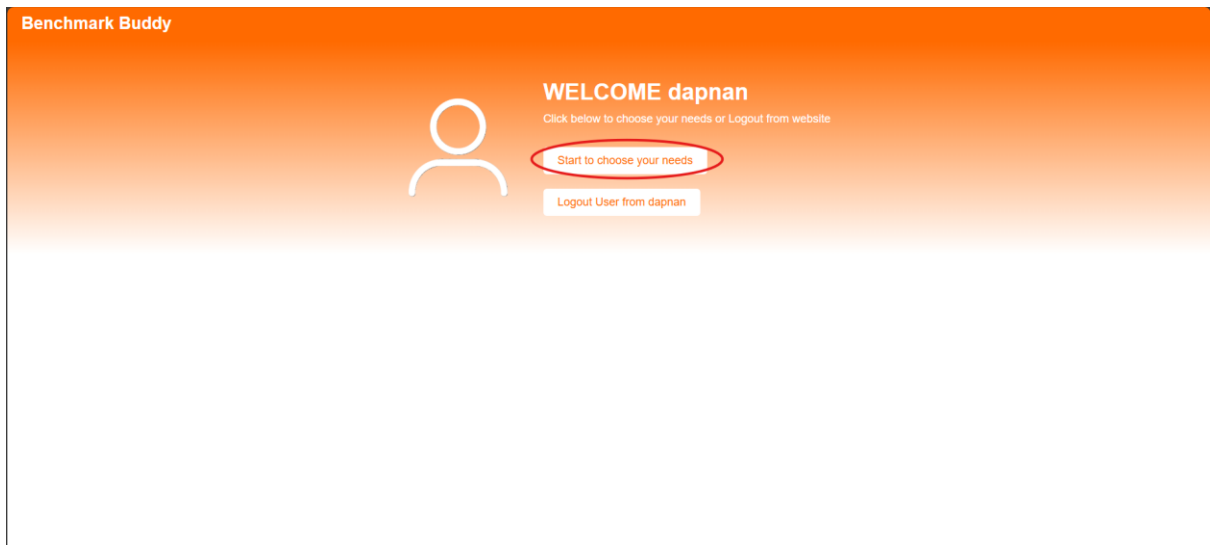
8. Apabila data anda sudah sesuai dan berhasil login anda diarahkan ke halaman utama *Benchmark Buddy*



Gambar 9 : Halaman utama (*Home page*) web *Benchmark Buddy*

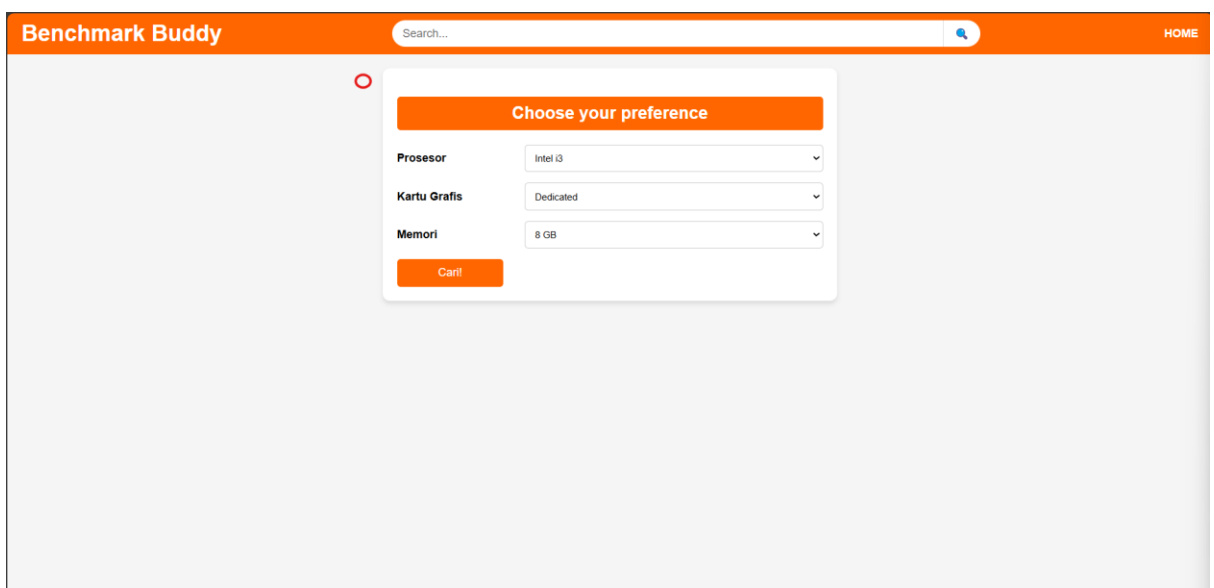
3.2. Mulai Mencari Produk

1. Untuk memulai mencari produk tekan tombol "*Start to choose your needs*"



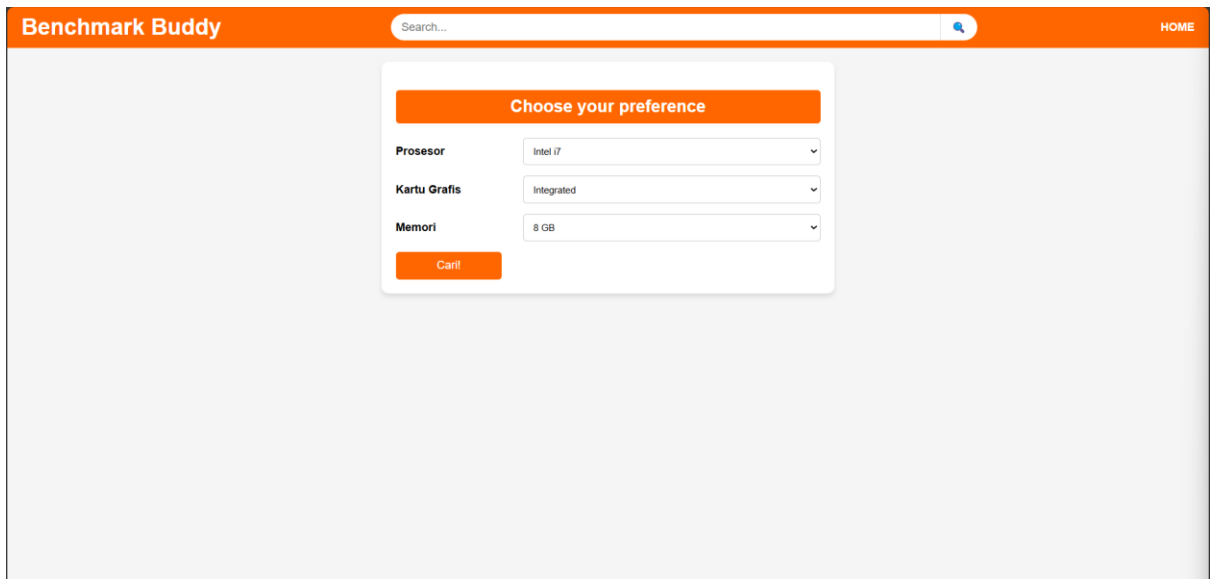
Gambar 10 : Tombol yang digunakan untuk memulai mencari produk

2. Setelah itu anda akan diarahkan ke halaman memilih spesifikasi laptop sesuai dengan preferensi anda



Gambar 11 : Halaman untuk memasukkan spesifikasi laptop sesuai kebutuhan user

3. Isi form sesuai dengan preferensi anda



Benchmark Buddy

Search...

HOME

Choose your preference

Prosesor: Intel i7

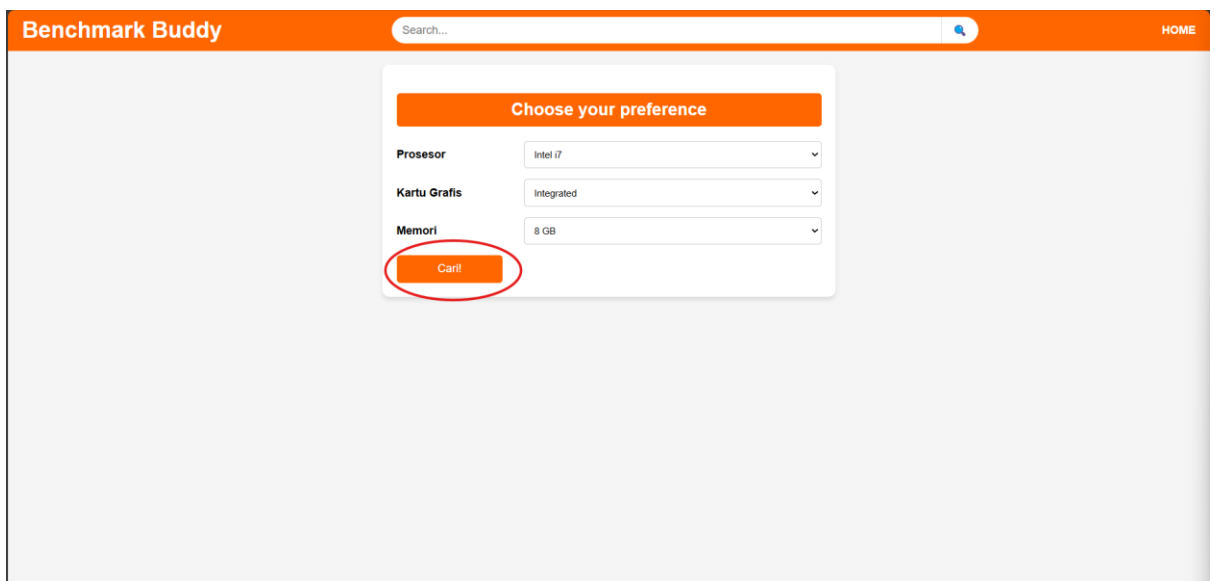
Kartu Grafis: Integrated

Memori: 8 GB

Cari!

Gambar 12 : Contoh pengisian form spesifikasi laptop sesuai dengan preferensi

- Setelah mengisi sesuai preferensi tekan tombol cari untuk meminta rekomendasi laptop sesuai dengan preferensi anda



Benchmark Buddy

Search...

HOME

Choose your preference

Prosesor: Intel i7

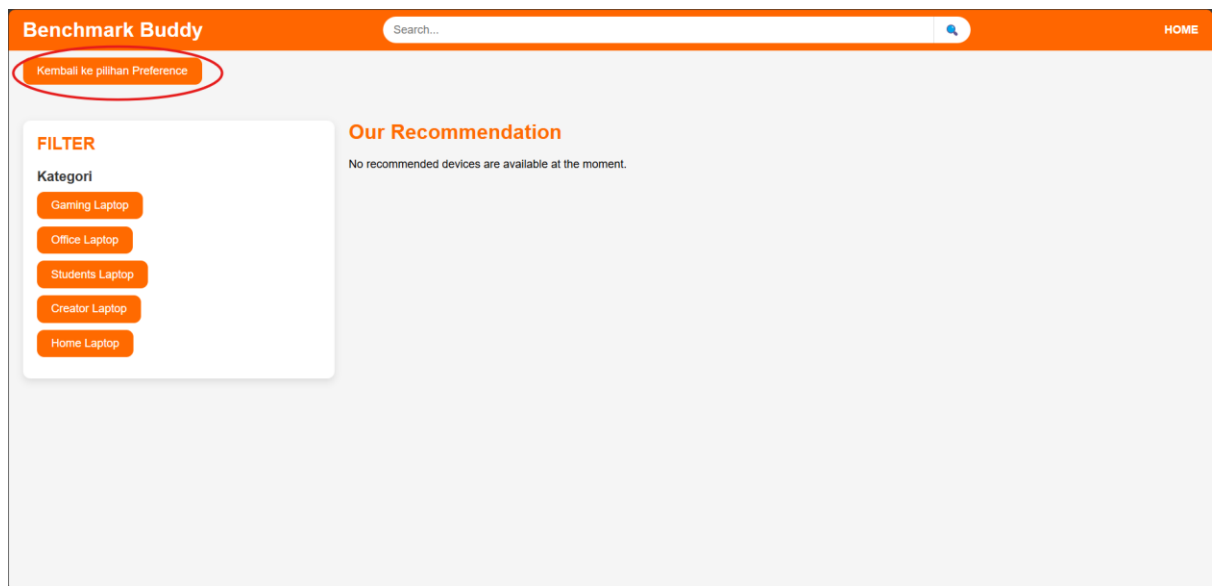
Kartu Grafis: Integrated

Memori: 8 GB

Cari!

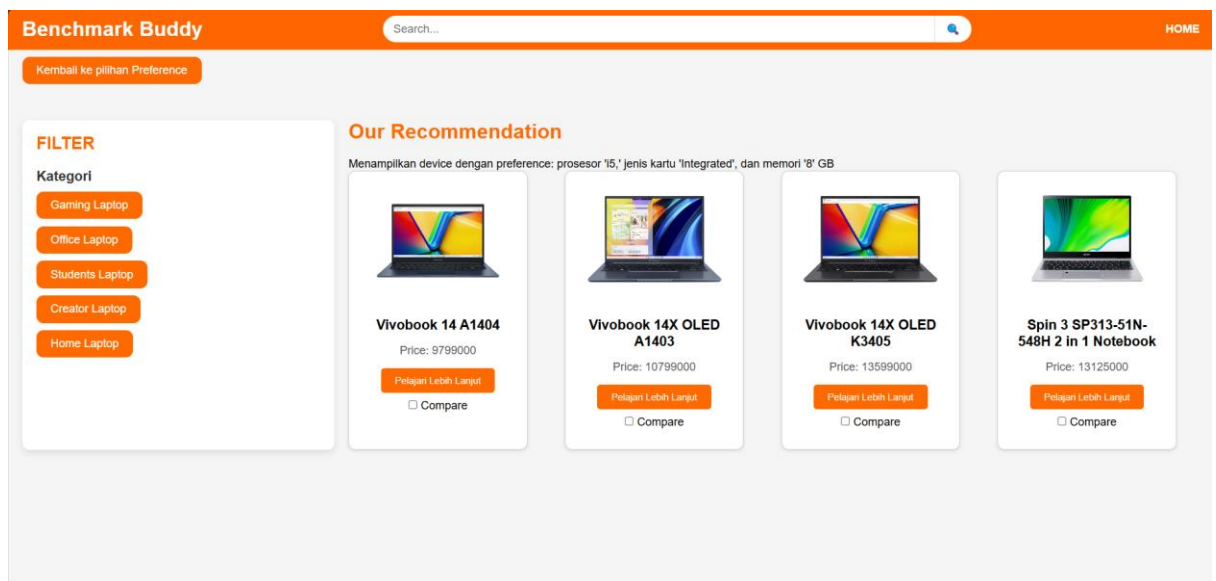
Gambar 13 : Tombol cari untuk mencari produk yang sesuai dengan spesifikasi yang dibutuhkan oleh user

- Apabila produk yang anda cari tidak ada maka anda bisa Kembali ke halaman preferensi untuk mencari produk dengan spesifikasi yang lain dengan menekan tombol “Kembali ke halaman preference”



Gambar 14 : Kondisi halaman apabila produk yang dicari tidak ditemukan dan tombol untuk kembali ke halaman preferensi.

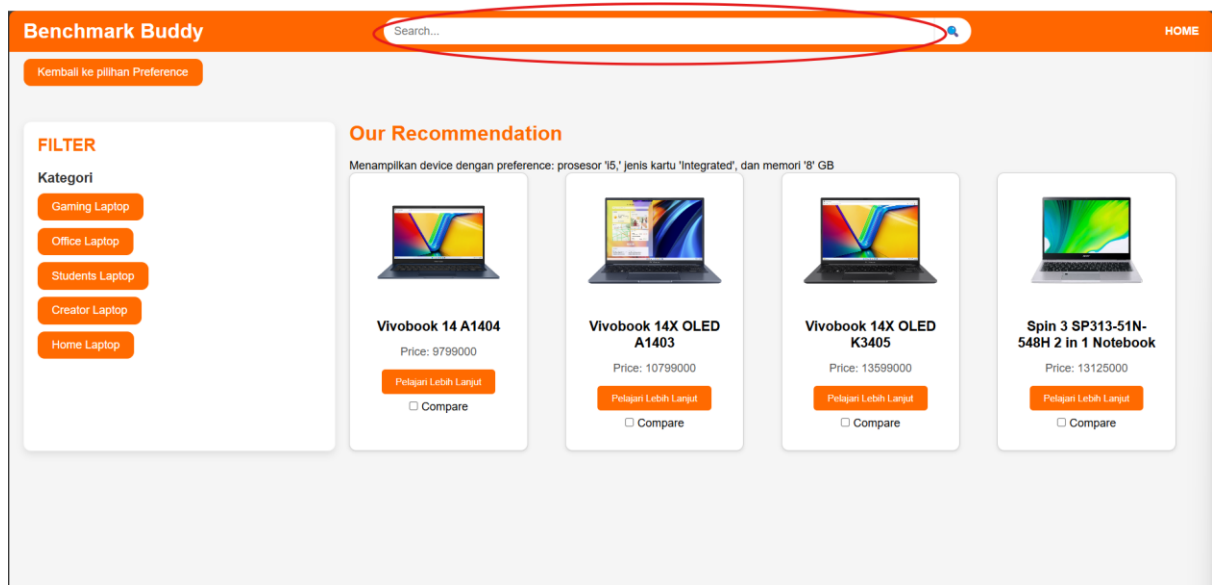
6. Apabila terdapat produk sesuai dengan preferensi spesifikasi anda maka website akan menampilkan produk produk yang sesuai



Gambar 15 : Tampilan halaman apabila ditemukan produk sesuai dengan preferensi spesifikasi yang user isi pada halaman sebelumnya.

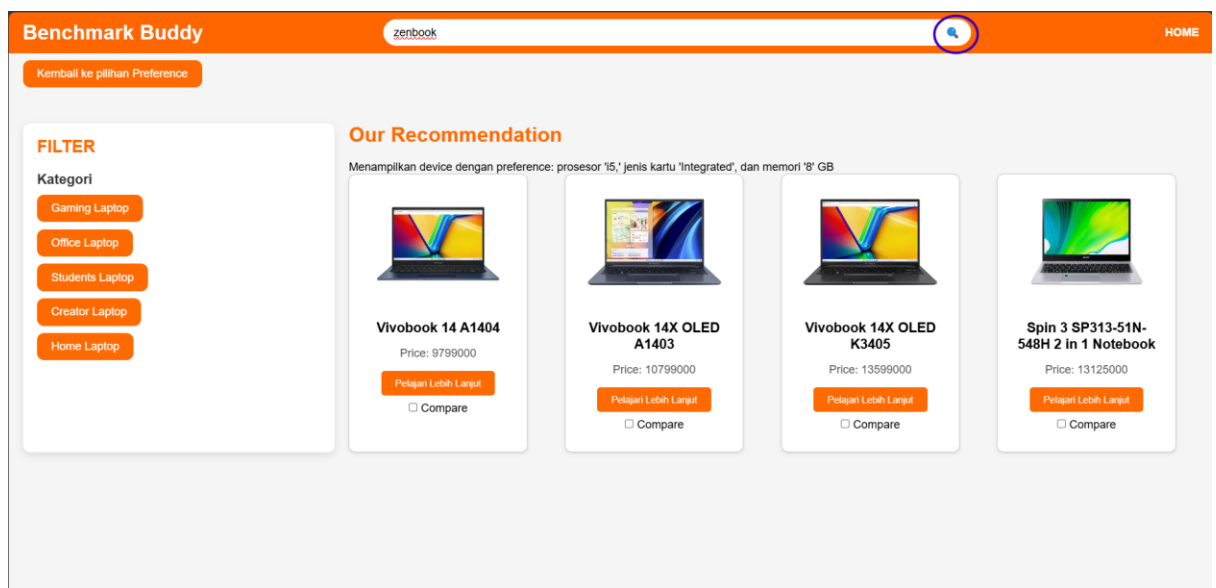
3.3. Mencari Produk menggunakan Fitur Search

1. Untuk mencari produk secara langsung anda dapat menggunakan fitur search pada search bar di bagian atas web dengan menuliskan nama produk



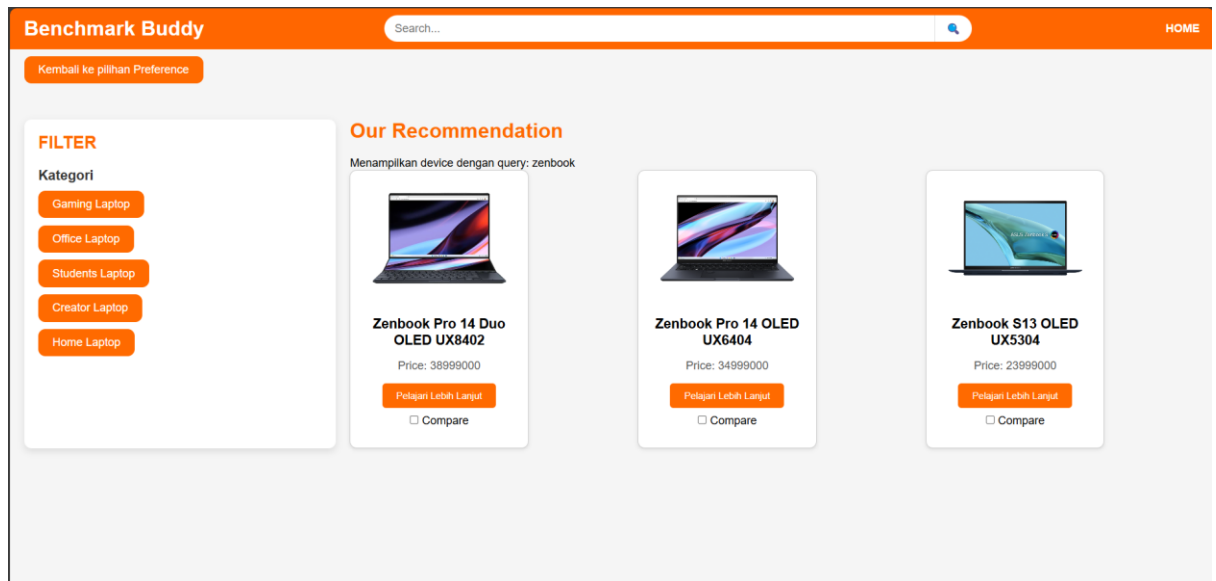
Gambar 16: Search bar di bagian atas halaman

2. Setelah menuliskan nama produk laptop yang diinginkan tekan tombol dengan gambar kaca pembesar atau menekan tombol Enter pada keyboard untuk memulai pencarian



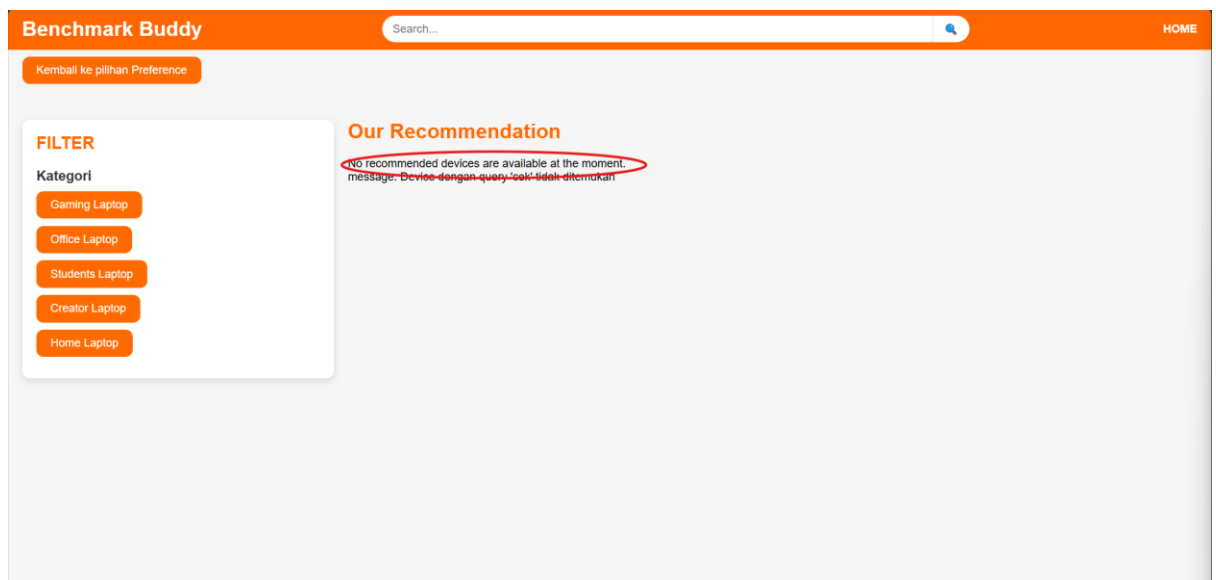
Gambar 17 : Icon berbentuk kaca pembesar yang digunakan sebagai lambang pencarian

3. Apabila produk ditemukan maka akan ditampilkan list produk yang ada



Gambar 18 : Tampilan halaman ketika terdapat produk yang ingin kita cari melalui *search bar*.

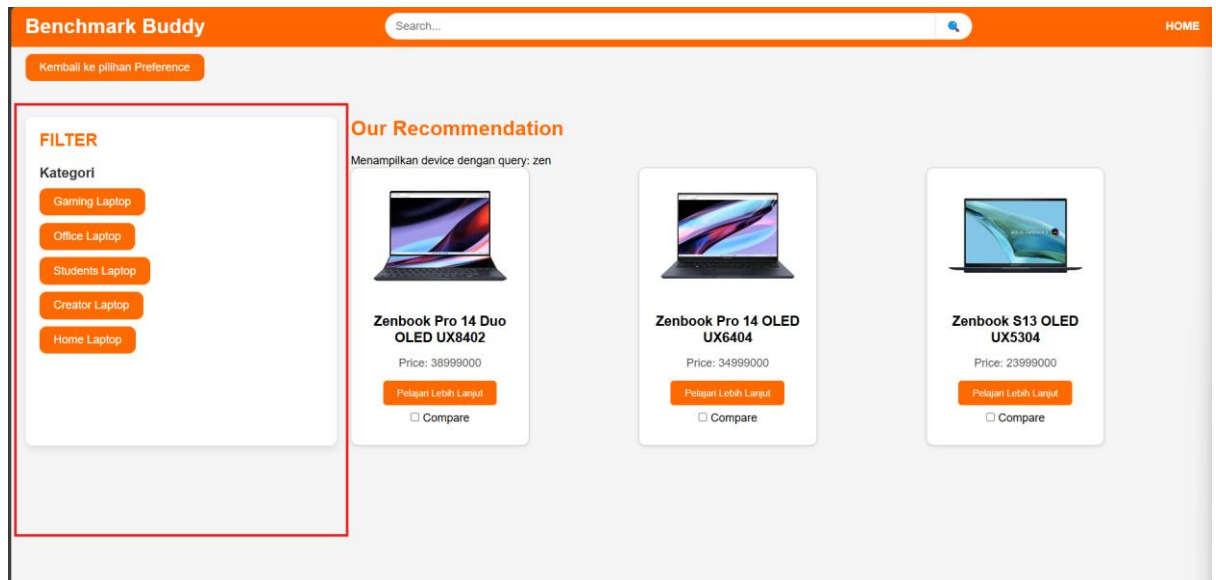
4. Apabila produk tidak ditemukan maka akan diberikan pesan bahwa produk tidak ditemukan



Gambar 19 : Kondisi ketika produk yang kita cari melalui *search bar* tidak ditemukan.

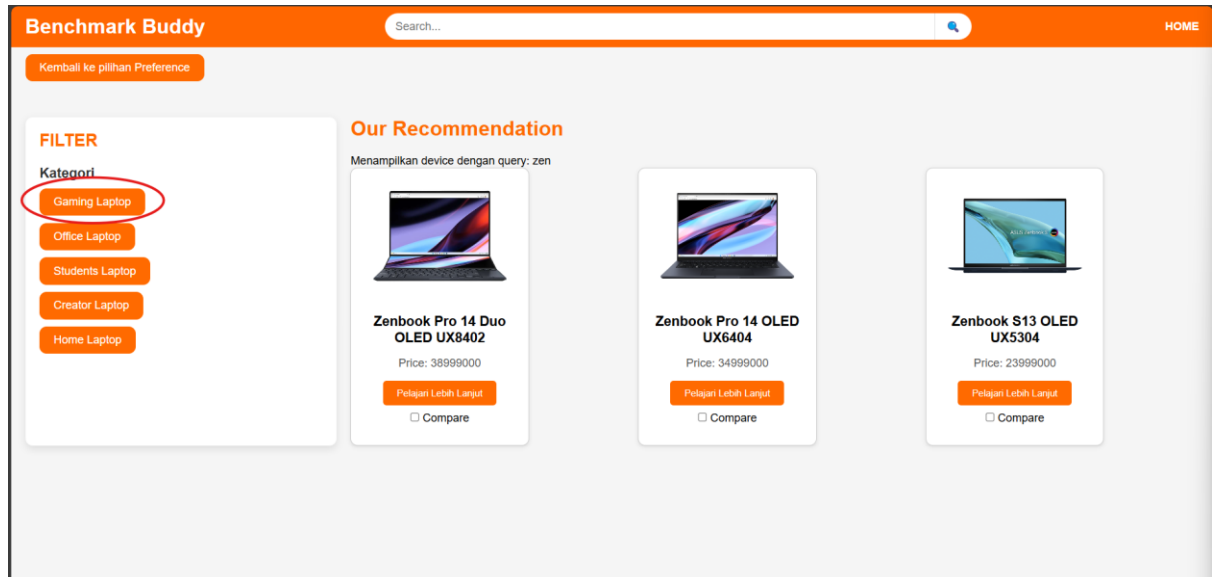
3.4. Mencari Produk menggunakan filter kategori

1. Untuk mencari produk berdasarkan kategori anda dapat melihat di bagian *sidebar* web dimana terdapat pilihan kategori yang dapat dipilih



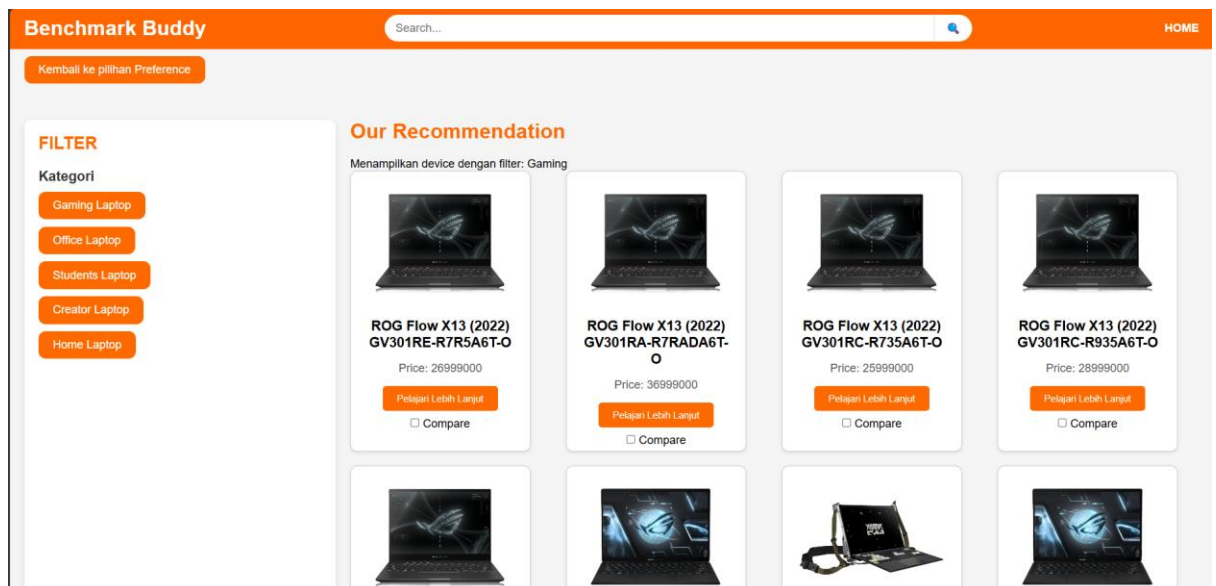
Gambar 20 : Sidebar yang berisikan kategori laptop

2. Apabila ingin mencari laptop untuk bermain game, anda dapat menekan tombol "Gaming Laptop" untuk mencari laptop yang kompatibel untuk bermain game



Gambar 21 : Tombol kategori yang dapat dipilih sesuai dengan keinginan user

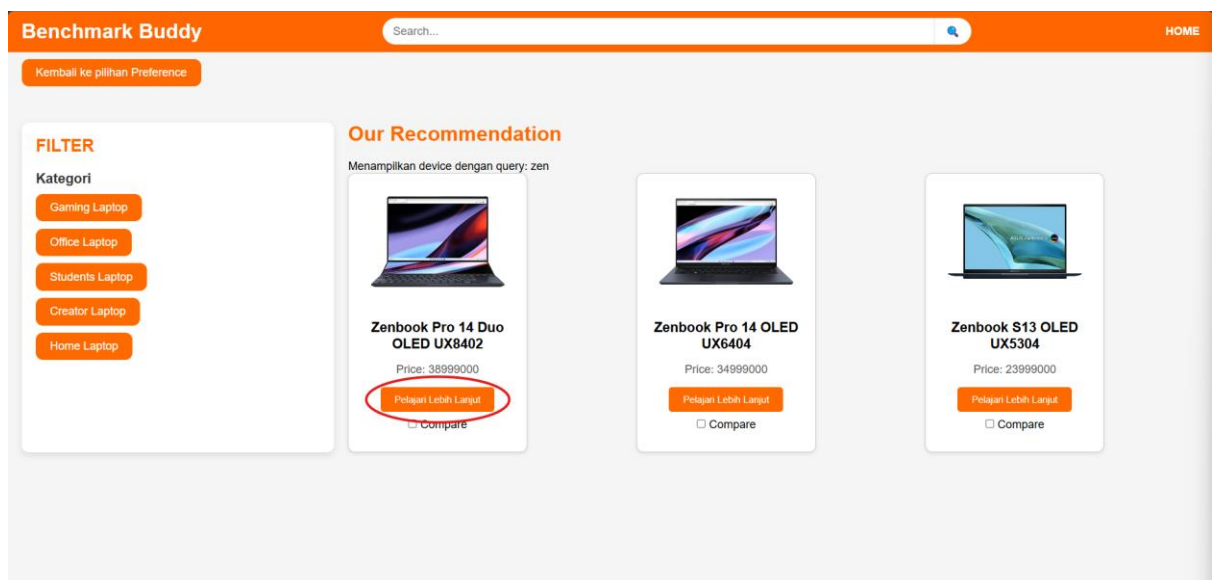
3. Website akan menampilkan semua produk sesuai dengan kegunaan laptop sesuai dengan kategori yang anda pilih



Gambar 22 : Tampilan halaman yang menunjukkan semua produk laptop dengan kategori “Gaming Laptop”.

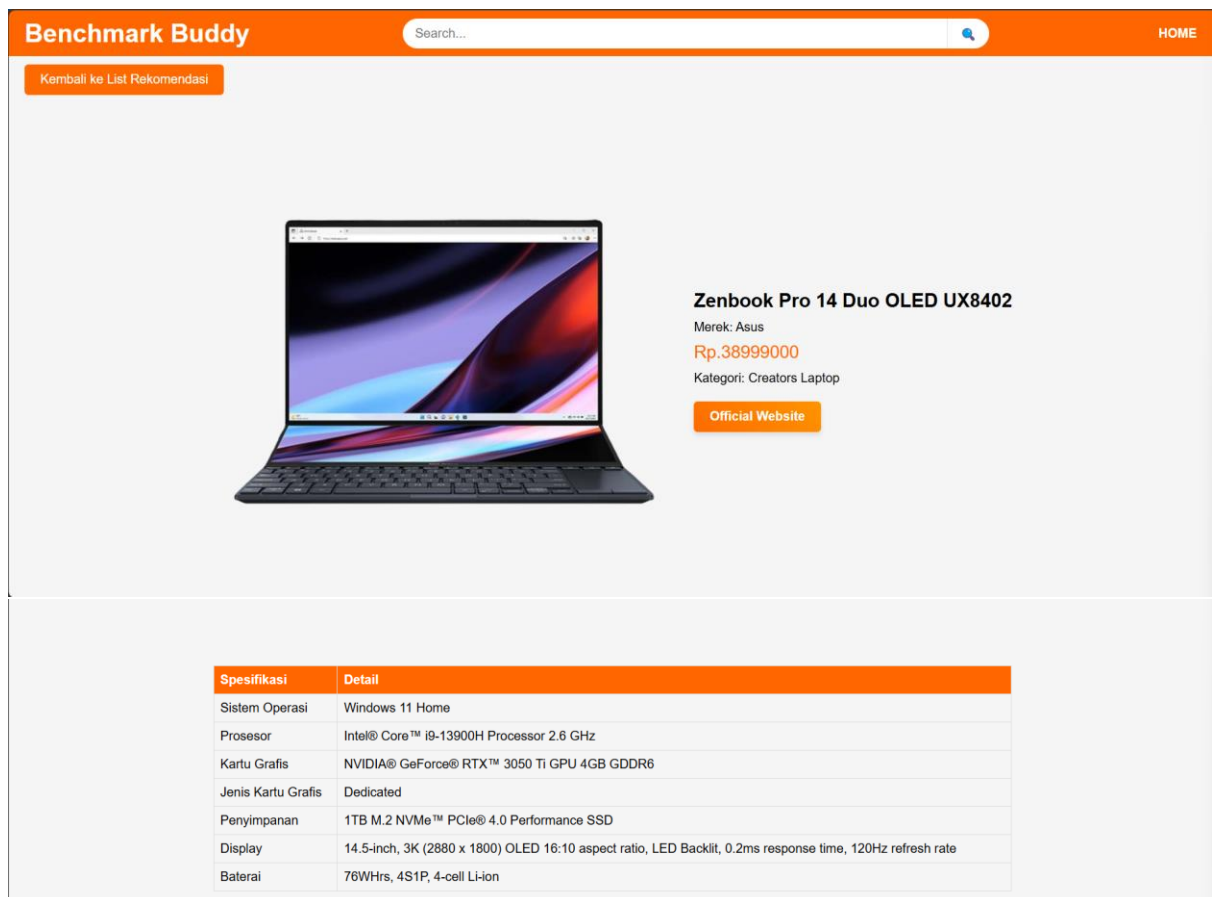
3.5. Melihat Produk

1. Untuk melihat produk yang diinginkan anda dapat menekan tombol “Pelajari lebih lanjut” pada kartu produk yang anda pilih



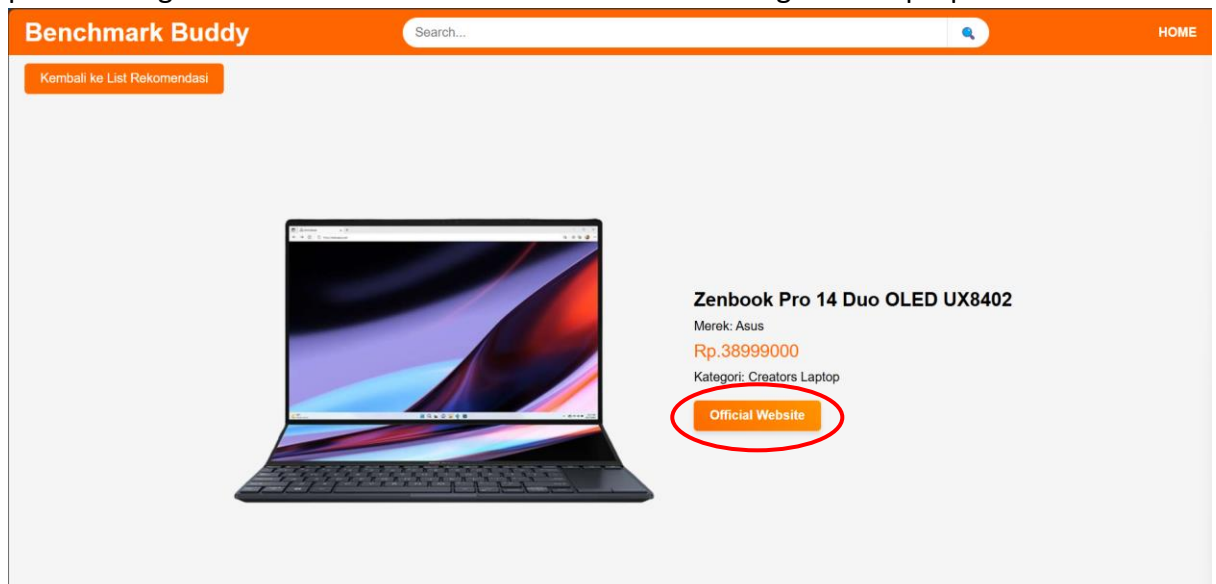
Gambar 23 : Tombol “pelajari lebih lanjut” untuk melihat detail dari produk

2. Setelah menekan tombolnya anda dapat melihat detail (harga, merek, kategori, dsb) dari produk yang anda ingin lihat

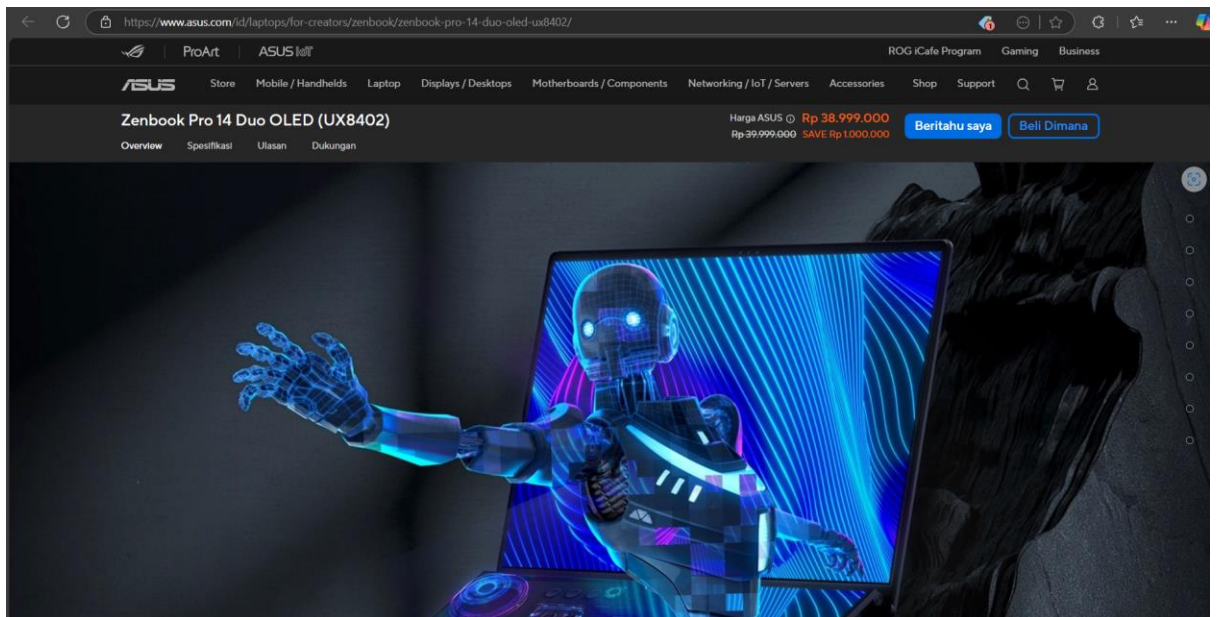


Gambar 24 : Contoh halaman produk

3. Apabila tertarik dengan produk anda dapat langsung menuju ke *website official* produk dengan menekan tombol [Official Website](#) di sebelah gambar laptop

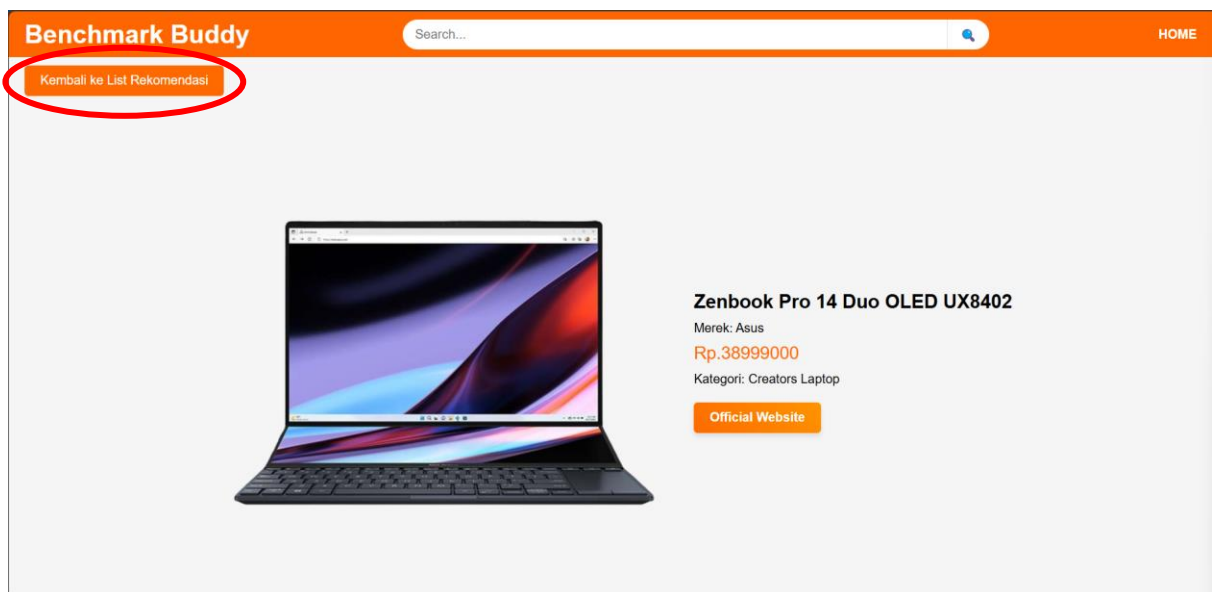


Gambar 25 : Tombol “Official Website” untuk mengarahkan user ke halaman *official* produk.

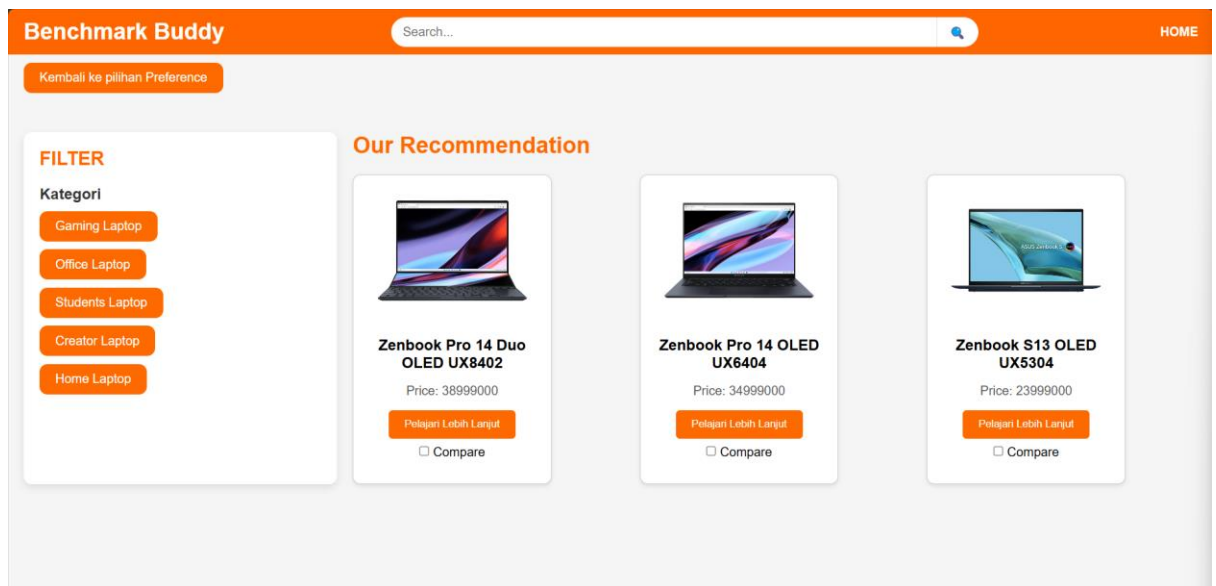


Gambar 26 : Contoh halaman *official* dari produk Asus Zenbook Pro 14

4. Apabila ingin Kembali ke *list* rekomendasi anda dapat menekan tombol [Kembali ke List Rekomendasi](#) pada ujung kiri atas halaman untuk kembali ke halaman list rekomendasi produk



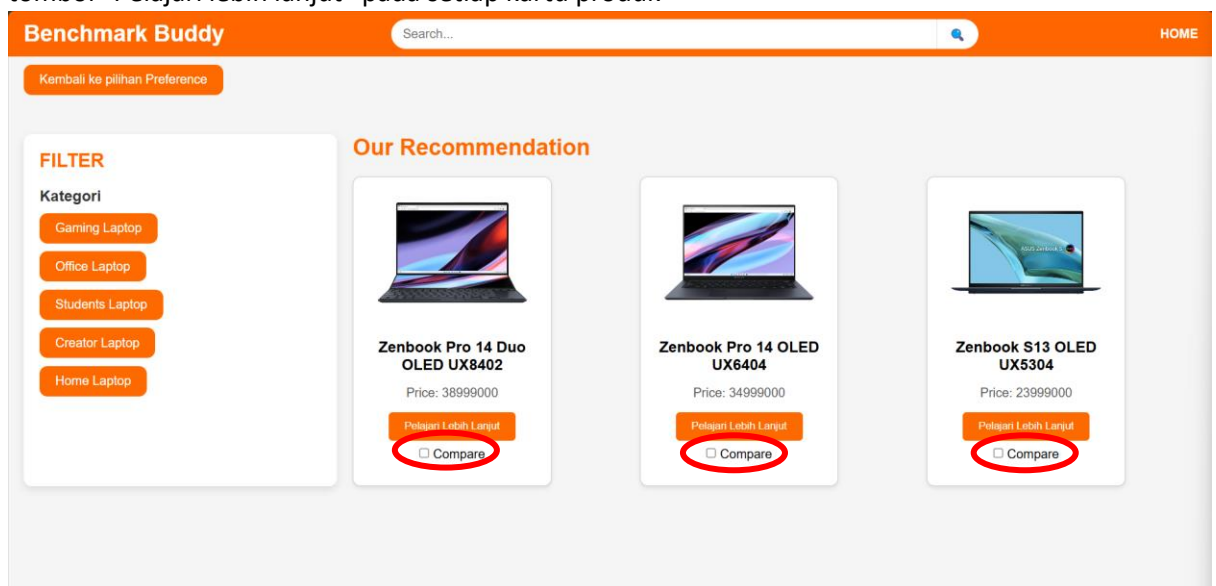
Gambar 27 : Tombol untuk kembali ke halaman rekomendasi produk



Gambar 28 : halaman rekomendasi produk setelah user menekan tombol kembali

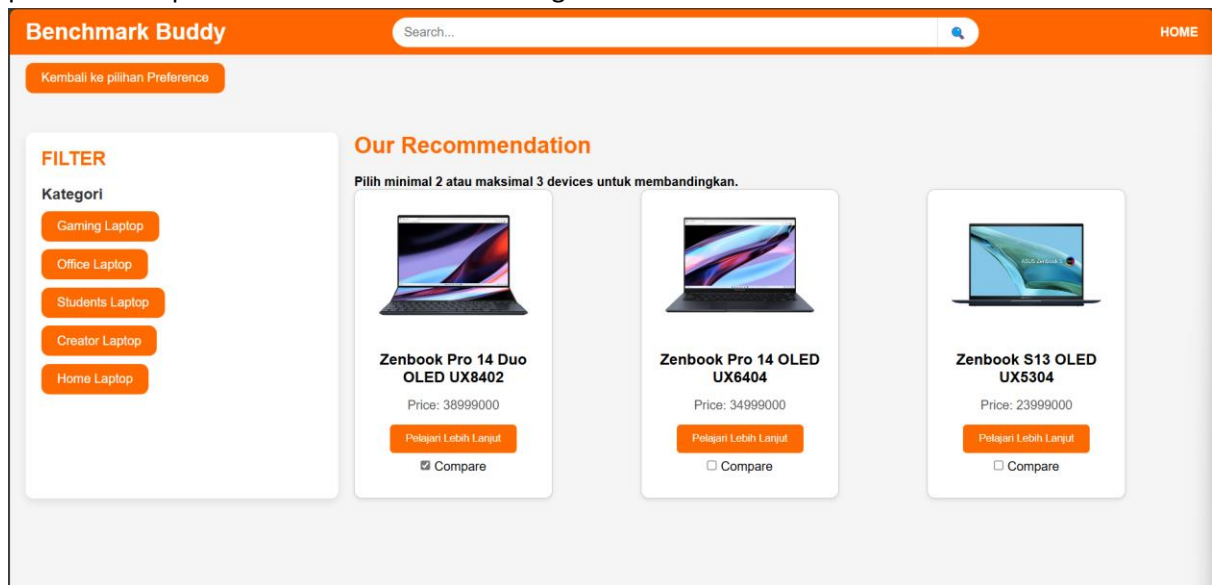
3.6. Membandingkan Produk

1. Untuk membandingkan produk anda dapat meng-klik kotak *check box* “Compare” di bawah tombol “Pelajari lebih lanjut” pada setiap kartu produk

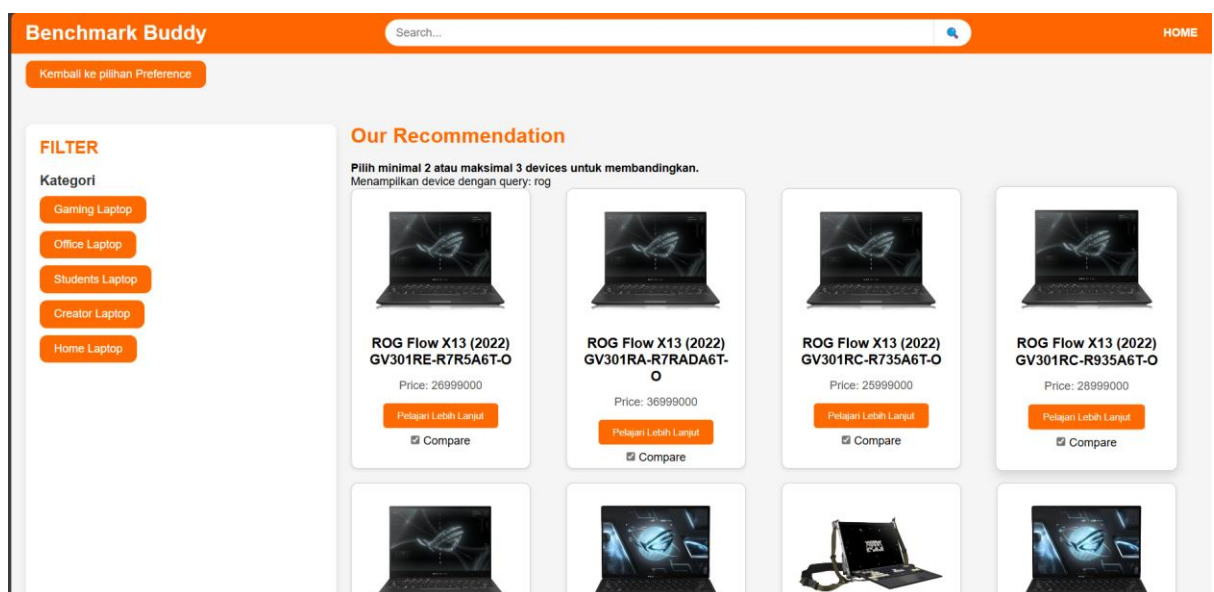


Gambar 29 : Checkbox yang digunakan untuk memilih produk yang ingin dibandingkan.

2. Untuk membandingkan produk anda harus memilih minimal 2 produk untuk dibandingkan dan maksimal 3 produk untuk dibandingkan, apabila kurang atau melebihi jatah banding produk maka produk tidak akan bisa dibandingkan



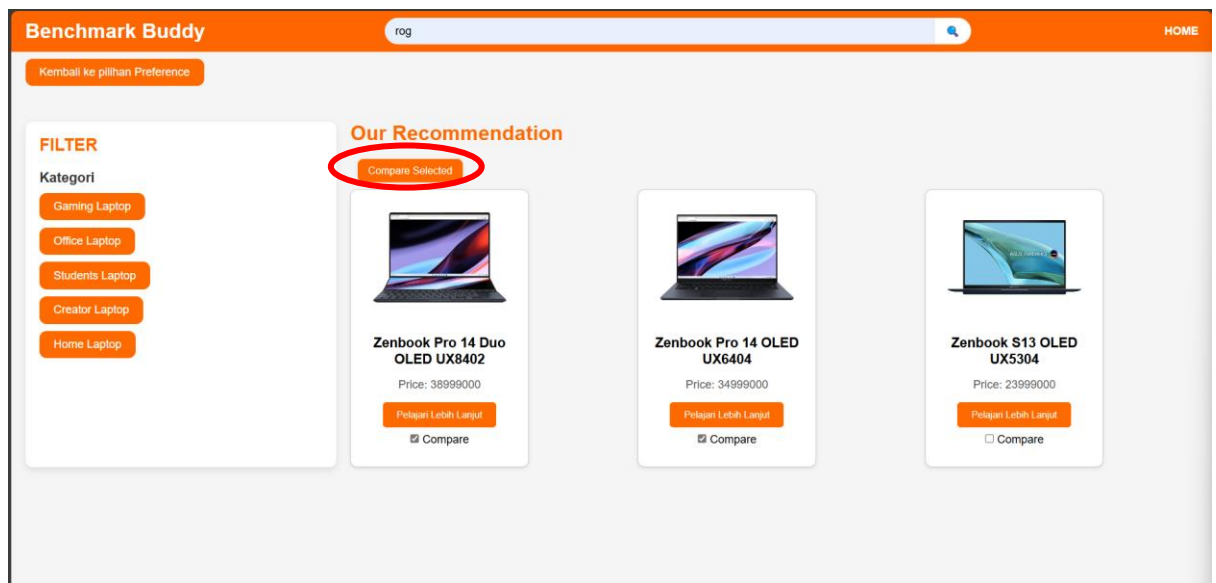
Gambar 29 : Kondisi ketika hanya mencentang satu produk saja.



Gambar 30 : Kondisi ketika mencentang lebih dari tiga produk

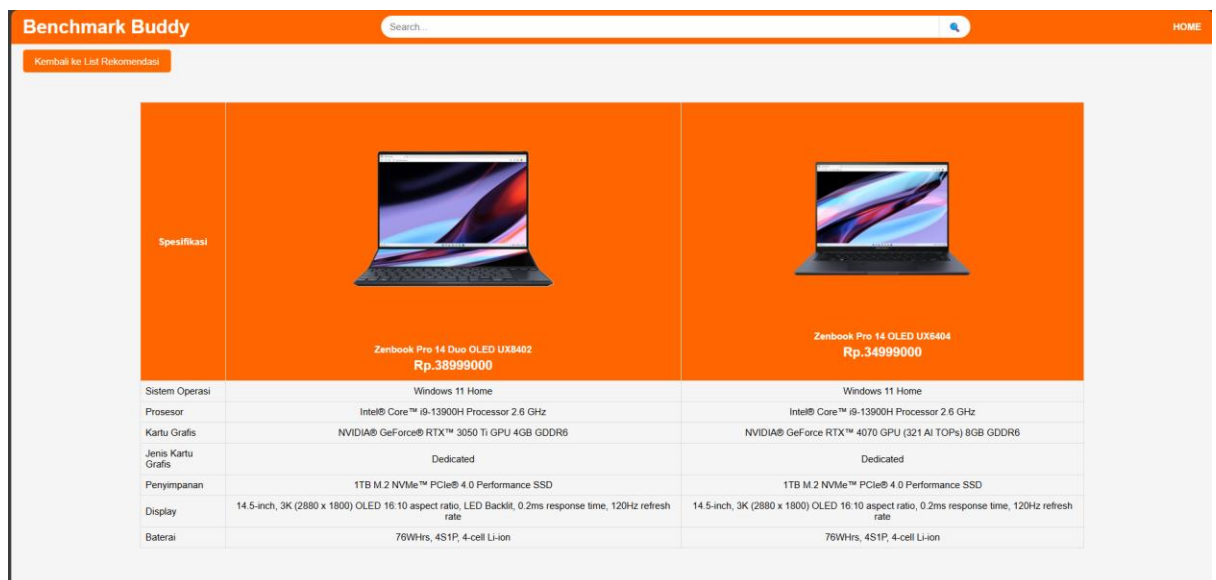
3. Apabila jatah banding sesuai maka akan muncul tombol **Compare Selected** dibawah tulisan "Our Recommendation" untuk membandingkan produk.

4. Jika tertarik untuk membandingkan produk maka tekan tombol [Compare Selected](#).



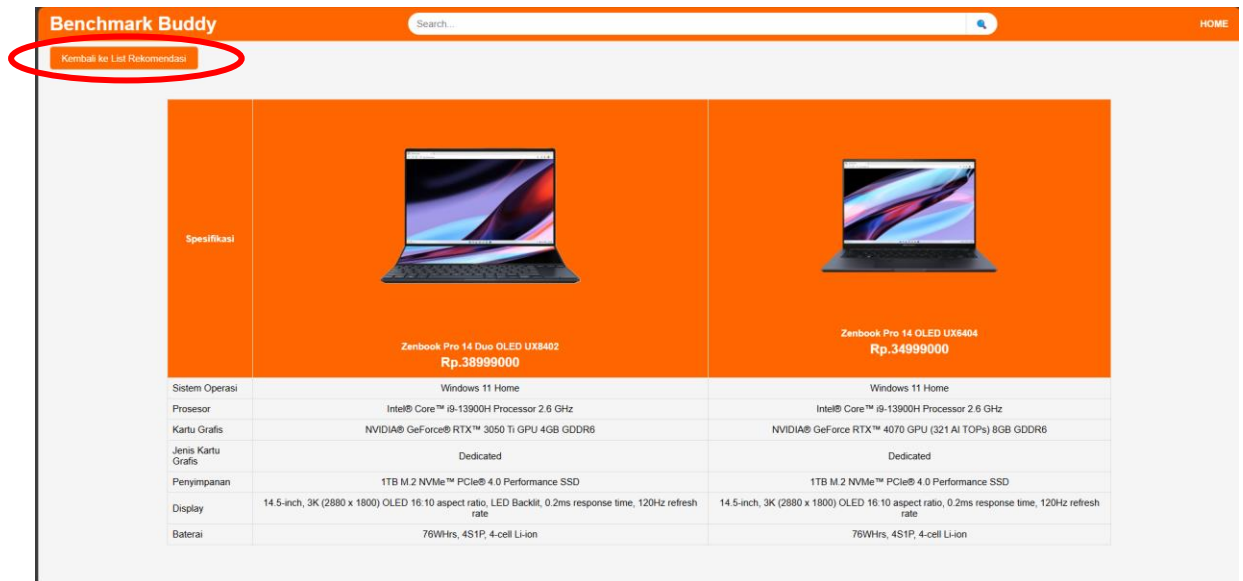
Gambar 31 : Tombol “Compare selected” untuk mulai membandingkan produk.

5. Setelah menekan tombol [Compare Selected](#) maka website akan mengarahkan ke halaman perbandingan produk, pada halaman ini anda akan melihat detail dari produk – produk yang anda pilih untuk bandingkan



Gambar 32 : Contoh halaman ketika produk dibandingkan.

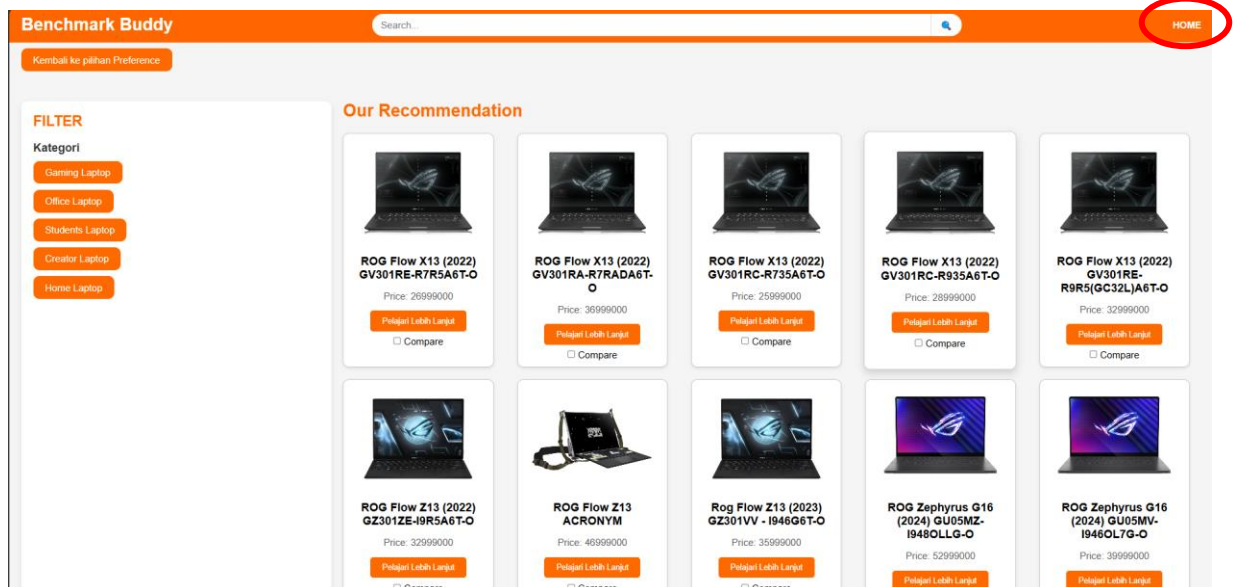
6. Apabila anda ingin Kembali untuk menambah produk atau sudah puas dengan perbandingannya anda dapat Kembali dengan menekan tombol [Kembali ke List Rekomendasi](#) untuk Kembali ke halaman list rekomendasi produk



Gambar 33 : Tombol yang digunakan untuk kembali ke halaman rekomendasi produk.

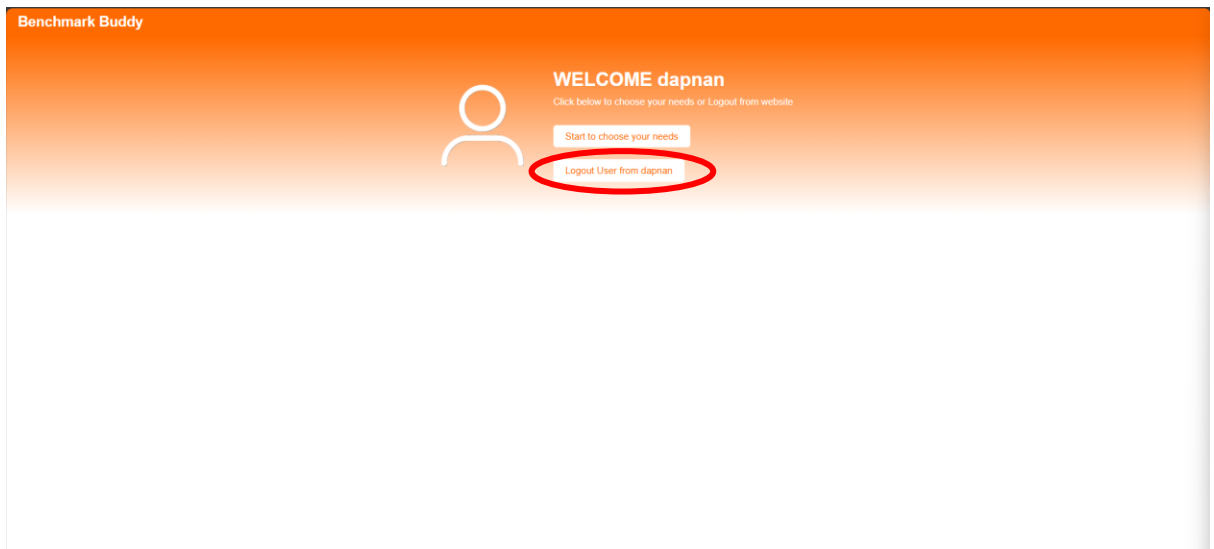
3.7. Log out

1. Untuk keluar dari halaman list rekomendasi produk anda dapat mengklik tulisan “home” di ujung kanan atas setiap halaman untuk Kembali ke halaman utama *Benchmark Buddy*



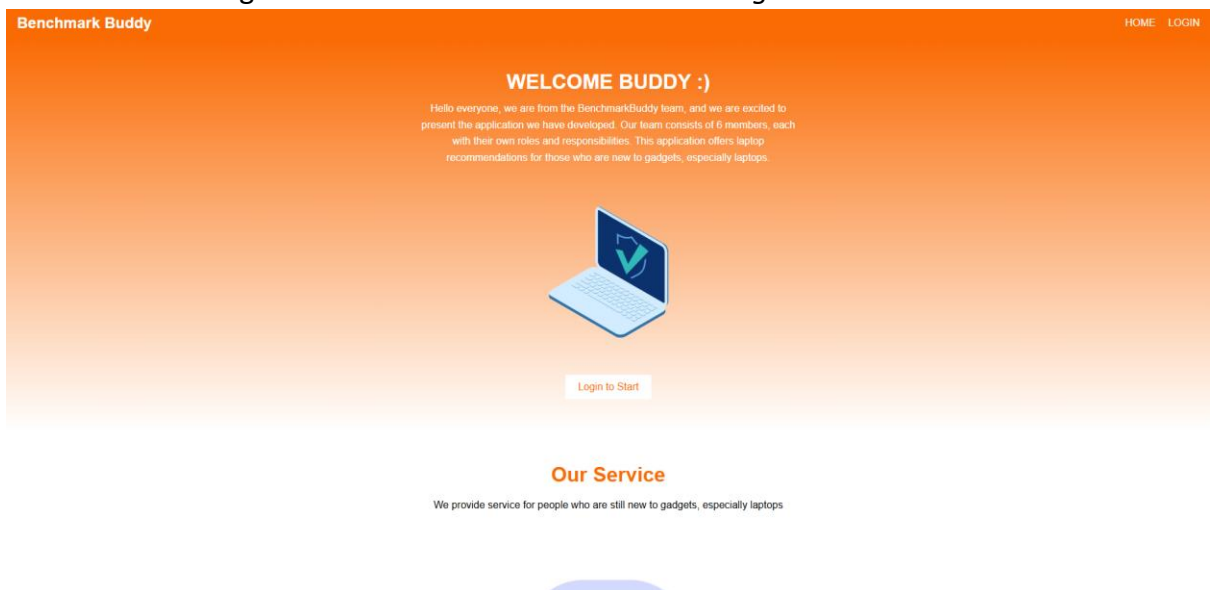
Gambar 34 : Tulisan home yang digunakan untuk mengembalikan user ke *home page Benchmark buddy*.

2. Setelah Kembali ke halaman utama web *Benchmark Buddy* anda dapat menekan tombol Logout User from dapnan untuk *log out* dari website



Gambar 35 : Homepage Benchmark Buddy dan tombol yang digunakan user untuk *log out*

3. Setelah menekan tombol [Logout User from dapnan](#) anda akan kembali ke halaman utama sebelum login dan akun anda sudah berhasil ter-*logout* dari web



Gambar 36 : Halaman awal, user kembali ke halaman ini ketika sudah *logout* dari akunnya