

PROJECT TEKNOLOGI INFORMASI



MATA KULIAH TEKNOLOGI INFORMASI

Dosen Pengampu : Athanasia Octaviani Puspita Dewi S.Kom., M.Cs

Disusun guna memenuhi nilai mata kuliah Teknologi Informasi

Disusun Oleh:

Andrini Putri Wardhani (13040123140102)

Queen Aqilah (13040123140106)

Chindy Amelia Ramadhani (13040123140119)

Muhammad Fauzan (13040123140124)

KELAS C

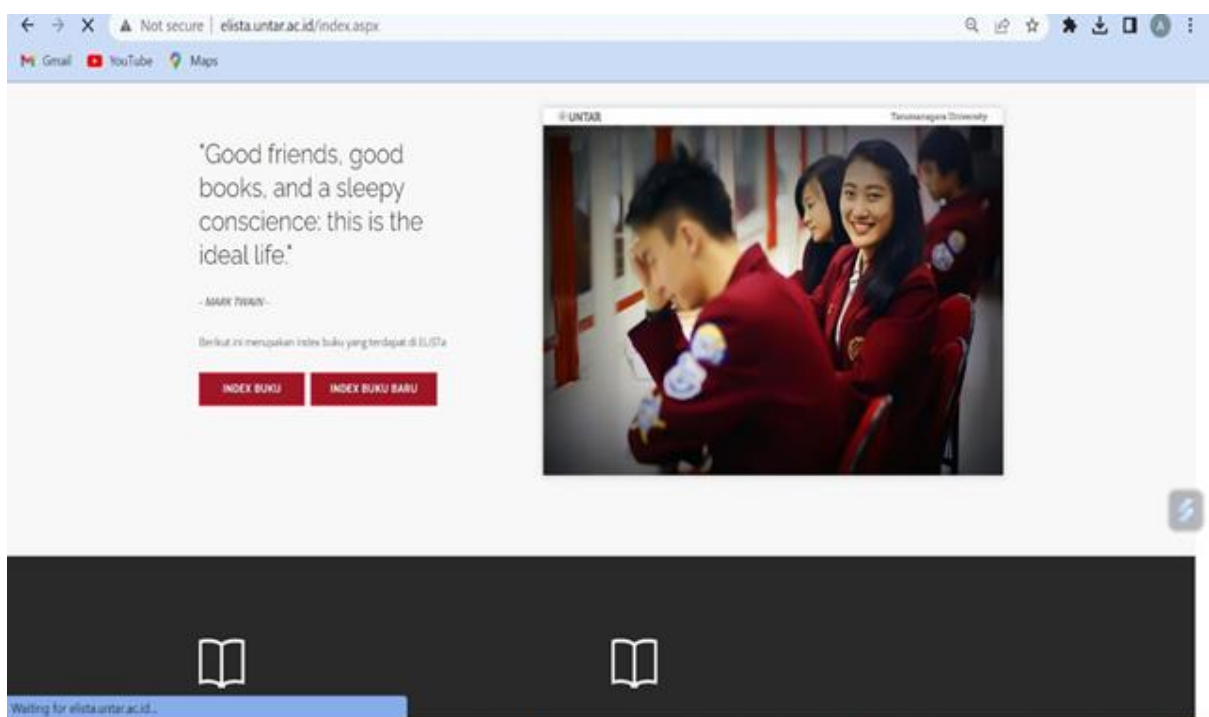
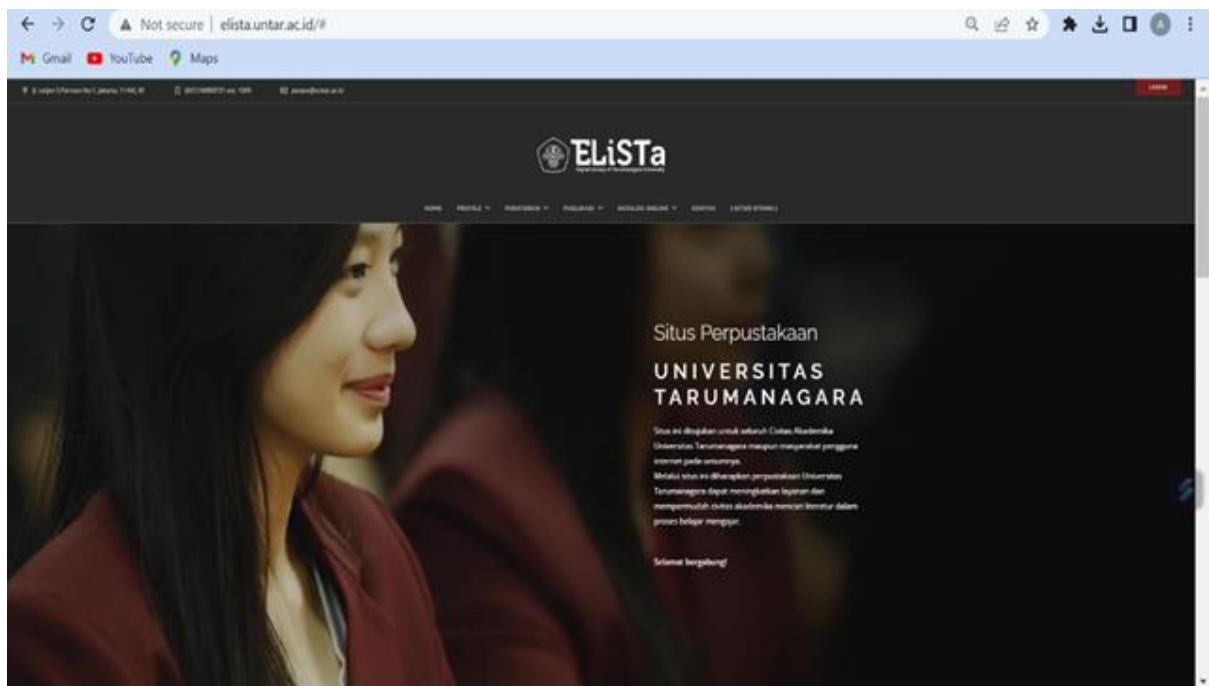
PROGRAM STUDI ILMU PERPUSTAKAAN

FAKULTAS ILMU BUDAYA

UNIVERSITAS DIPONEGORO

2024

1. PROFIL INSTANSI

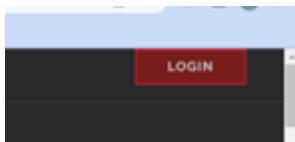


Perpustakaan Universitas Tarumanagara didedikasikan untuk mendukung Tri Dharma perguruan tinggi, yang meliputi pendidikan dan pengajaran, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Dengan meningkatnya kebutuhan akan informasi ilmiah dan pesatnya perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, perpustakaan terus berkembang dan meningkatkan kualitas layanannya. Perpustakaan mendapat dukungan kuat dari Pusat Komputer Universitas Tarumanagara, yang telah mengembangkan program aplikasi sendiri yang disebut Sistem Informasi Perpustakaan Universitas Tarumanagara (SIP Untar). Pengembangan program ini terus dilakukan. Meskipun data katalog masih relatif terbatas, perpustakaan telah dapat diakses melalui situs web Universitas Tarumanagara sejak 9 September 2004 (www.tarumanagara.ac.id) hingga sekarang memiliki web perpustakaan sendiri dengan nama (<http://elista.untar.ac.id/>).

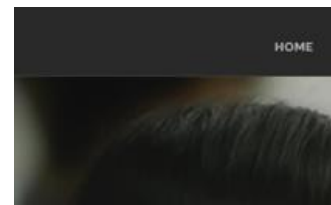
Menu-menu pada tampilan:

a. Bagian atas halaman

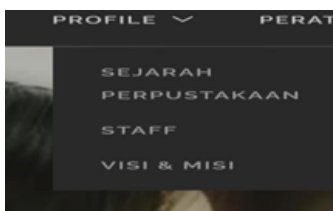
- Menu Login



- Menu Home



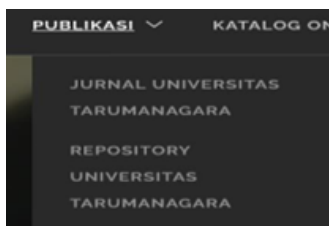
- Menu Profile



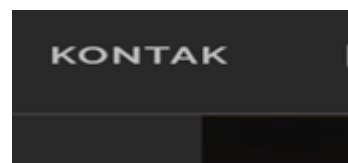
- Menu Peraturan



- Menu Publikasi



- Menu Kontak

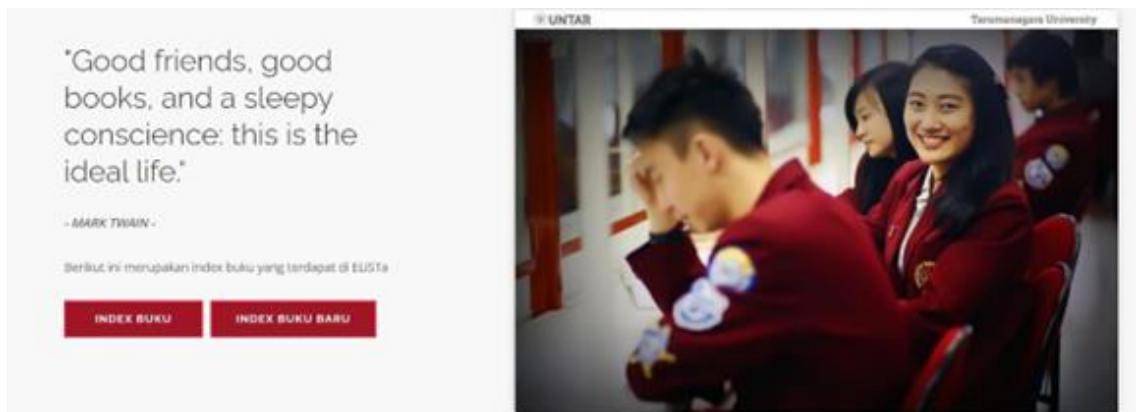


- Menu Situs Utama



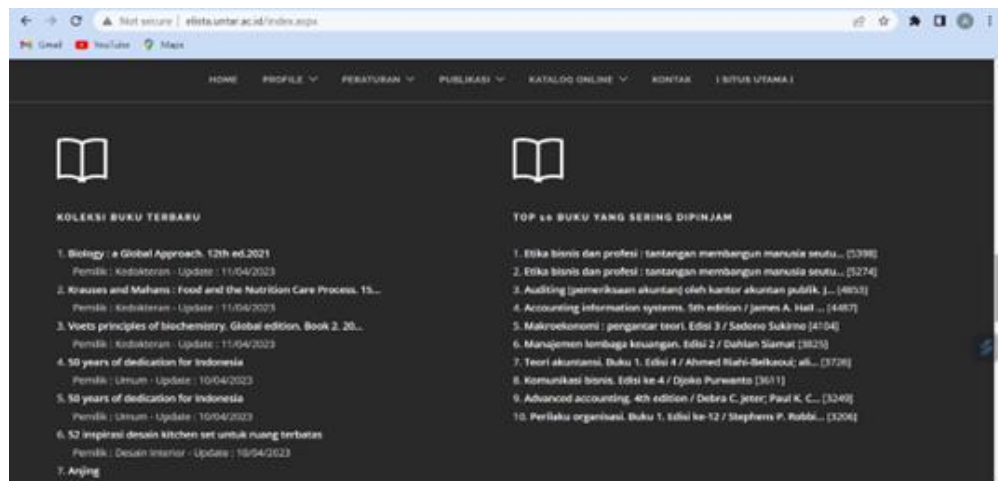
a. Bagian Tengah Halaman

- Menu Indeks Buku



b. Bagian Bawah Halaman

- Menu Koleksi Buku




- Menu Links



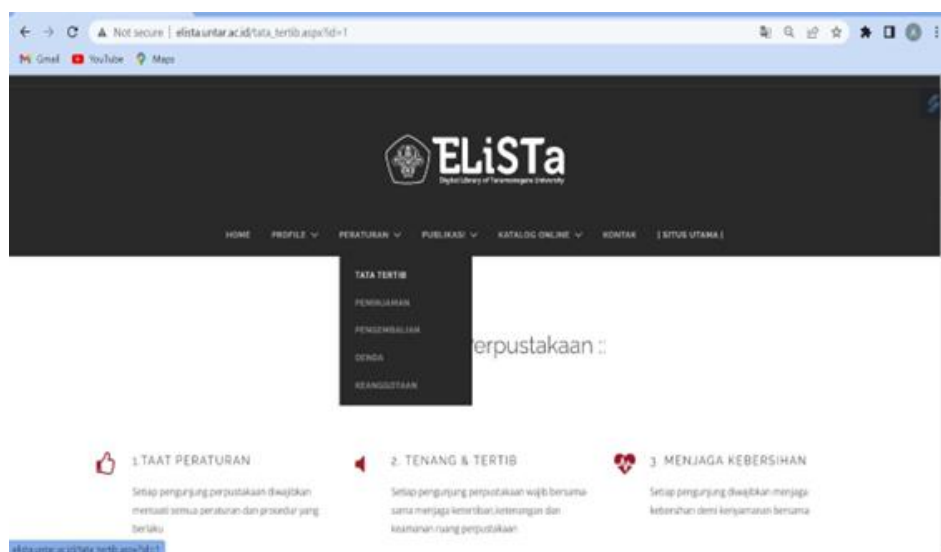
2. HASIL PENGAMATAN DAN ANALISA WEBSITE PERPUSTAKAAN

A. Menu-menu yang dimuat apakah sudah pas atau ada yang kurang sesuai?

Menu di situs web perpustakaan Universitas Tarumanegara sudah cukup baik dan komprehensif, dengan berbagai opsi yang memudahkan pengguna dalam melakukan penelusuran. Meskipun menu-menu tersebut disajikan secara sederhana di bagian atas halaman untuk memudahkan akses, beberapa di antaranya terkadang mengalami masalah saat dibuka. Meskipun begitu, pengguna masih dapat dengan mudah mengakses opsi lain dengan melakukan scroll ke bagian bawah halaman.

B. Apakah antara menu dan isi menunya sesuai? 

Menu dan isi terdapat kesesuaian, hal ini dapat terlihat saat membuka menu maka isinya akan sesuai dengan nama menu. Seperti pada peraturan, akan tersaji tata tertib, peminjaman, pengembalian, denda, dan keanggotaan. Lalu saat memilih salah satu dalam menu peraturan yaitu tata tertib, maka akan muncul isi tentang tata tertib perpustakaan Universitas Tarumanegara. Menu-menu yang lainnya juga sudah sesuai.



C. Apakah konten-konten yang dimuat sudah baik?

Menurut kami, konten yang ditampilkan sudah cukup lengkap dan bermanfaat. Halaman pertama sudah memiliki deskripsi tentang web perpustakaan, serta akses untuk koleksi terbaru dan daftar Top 10 buku yang paling banyak dipinjam. Di bagian bawah, tersedia juga link untuk akses jurnal dari berbagai sumber, baik dari dalam negeri maupun luar negeri.

D. Apakah ada keunikan dari website tersebut?

Situs ini menonjol karena menawarkan kutipan yang jarang ditemukan di perpustakaan online lainnya, sementara desainnya simpel dan sesuai dengan identitas visual UNTAR yang khas.

E. Apakah pemilihan warna dan tata letak sudah pas?

Menurut evaluasi kami, penempatan warna pada situs web perpustakaan Universitas Tarumanegara telah berhasil menggabungkan nuansa modern dengan identitas khas universitas. Tata letak menu juga dinilai cukup baik, meskipun ada beberapa halaman yang tidak dapat diakses dan menampilkan pesan error 404. Penggunaan warna dan tata letak terkesan sederhana namun efektif.

F. Apakah sudah mencerminkan tempat/instansi pemilik website tersebut?

Menurut pendapat kelompok kami, website perpustakaan Universitas Tarumanegara sudah mencerminkan identitasnya dengan baik melalui penggunaan warna yang merepresentasikan universitas tersebut. Logo universitas dan gambar mahasiswa yang mengenakan jas almamater juga turut memperkuat kesan tersebut.

G. Masukan apa yang bisa membangun agar tampilan web tersebut lebih banyak lagi?

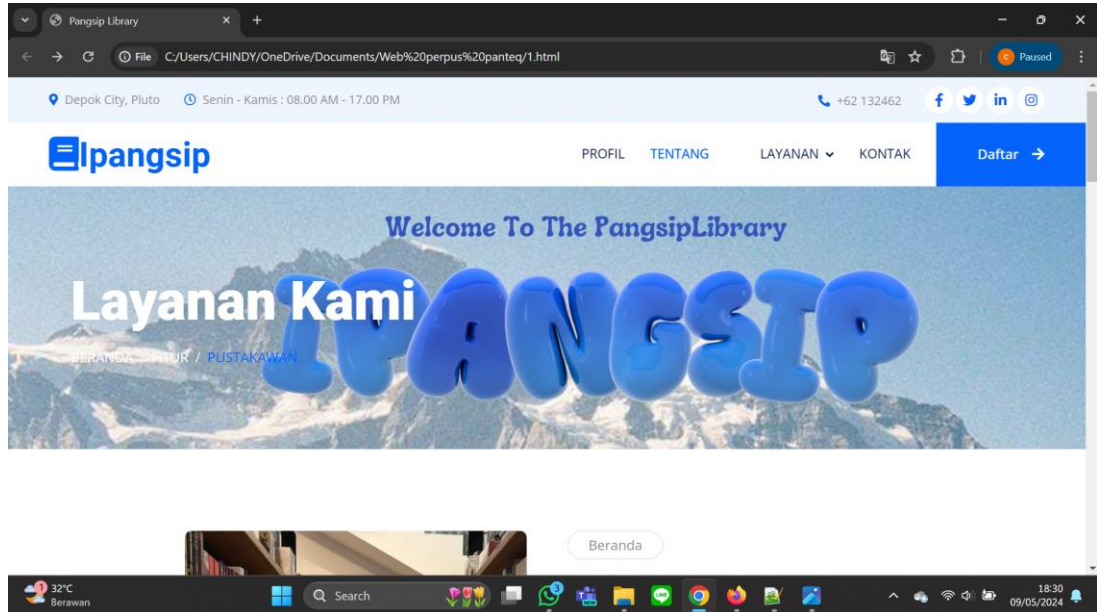
Dari kelompok kami, meskipun website perpustakaan telah bagus, kami merasa perlu untuk meningkatkan tampilan buku dan jurnal terbaru di menu utama, serta memperbaiki beberapa link fakultas yang tidak dapat diakses. Ini akan memudahkan pengguna dalam mencari sumber bacaan yang mereka butuhkan. Kami juga berharap agar jurnal dapat menyertakan informasi terbaru tentang berita terkini.

3. PROFIL WEBSITE PERPUSTAKAAN IMPIAN

Website Library IPangsip memiliki tampilan sebagai berikut:

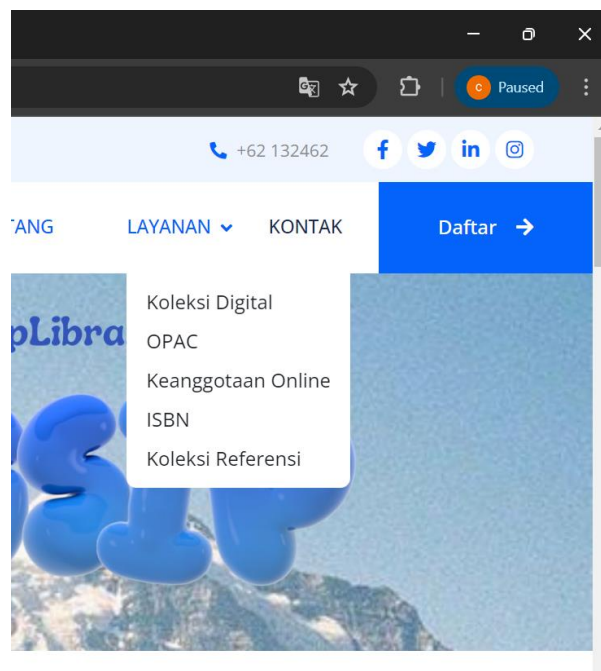
1. Profile

Merupakan tampilan awal saat memasuki website perpustakaan.



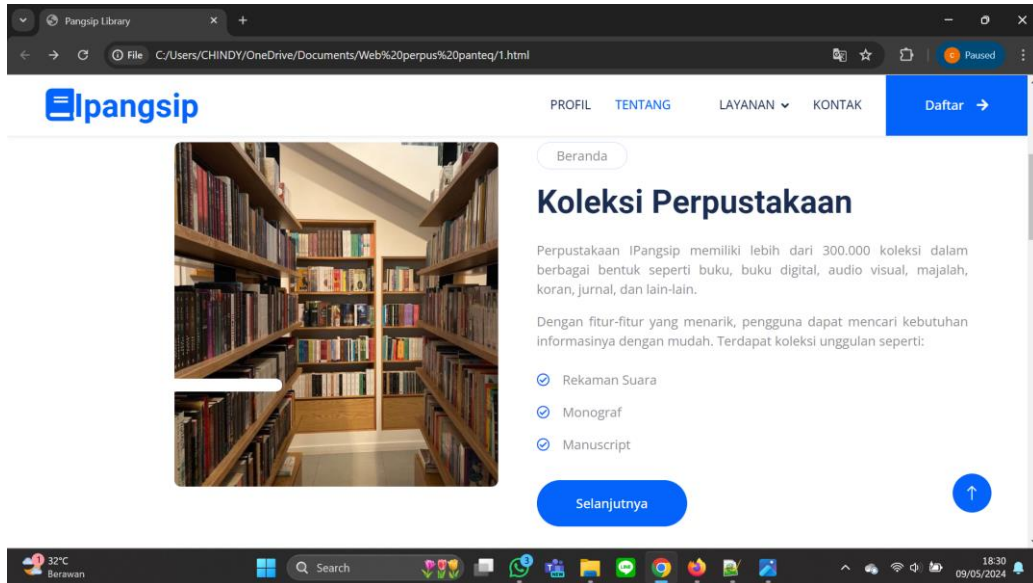
2. Layanan

pada tampilan profile tersedia juga fitur layanan yang diantaranya adalah, koleksi digital, OPAC, keanggotaan online, ISBN, koleksi referensi



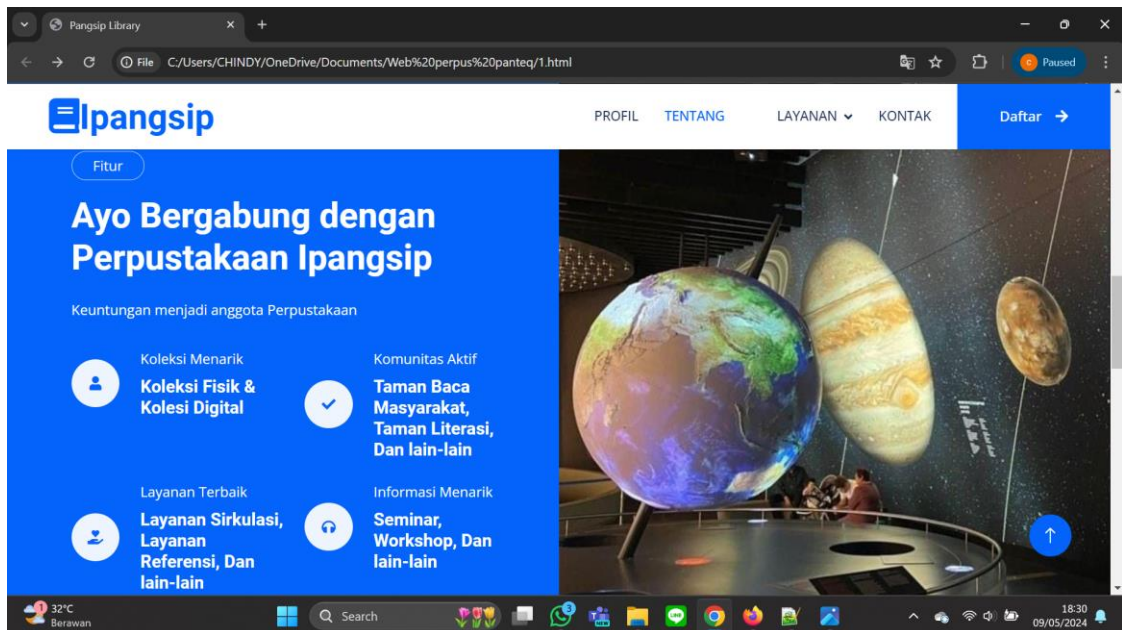
3. Beranda

Pada slide selanjutnya tersedia menu koleksi, yang dimana terdapat koleksi unggulan



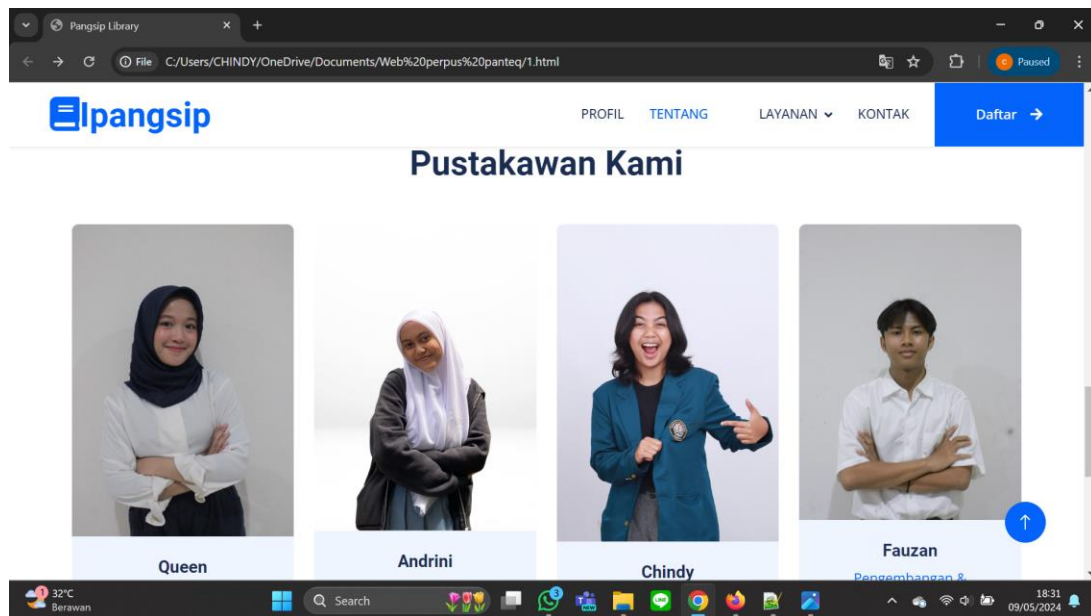
4. Fitur

Pada tampilan ini tersedia fitur dan keuntungan atau keunggulan dengan menjadi anggota perpustakaan



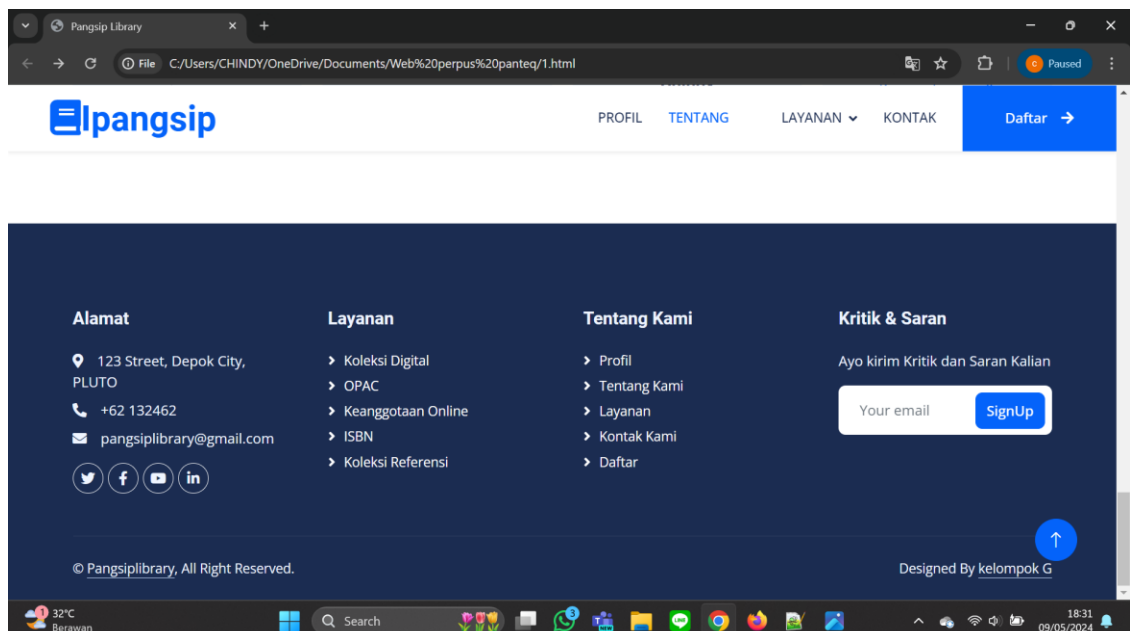
5. Pustakawan

Setelah melihat menu fitur, pada Ipangsip juga tersedia pustakawan dengan jobdesknya masing-masing, sehingga kamu tidak perlu pusing atau bingung mencari siapa pustakawan tersebut.



6. Info

pada tampilan ini tersedia beberapa info terkait dengan web pada perpustakaan Ipangsip sehingga anda tidak khawatir untuk mencari tahu informasi tentang seputar pangsip library/Ipangsip.



4. KESIMPULAN DAN SARAN

Situs web perpustakaan yang diamati oleh kelompok kami mendapat skor 90/100. Situs ini memiliki tampilan dengan desain dan skema warna yang sederhana dan harmonis. Menu-menu yang ada jelas dan mudah digunakan, terutama untuk anggota pemula. Namun, ada kekurangan yang signifikan yaitu warna dan tampilannya terkesan kaku sehingga kurang diminati oleh pengguna. Selain itu kekurangan dari situs ini adalah meletakkan informasi penting dibagian home. Situs web perpustakaan ideal untuk kelompok kami harus dapat diakses oleh semua kelompok, itulah sebabnya kami memilih situs web perpustakaan umum.

Situs web perpustakaan IPangsip memiliki menu yang komprehensif yang menyediakan informasi tentang layanan, koleksi, kontak, dan keuntungan menjadi anggota perpustakaan. Situs ini juga menawarkan informasi terbaru dan rekomendasi koleksi unggulan, disertai dengan penjelasan singkat untuk menarik minat pembaca. Jadi untuk penilaian website perpustakaan impian, kelompok kami memberikan nilai 90/100 karena situs ini memiliki tampilan yang menarik, sederhana, dan mudah digunakan oleh pengguna baru tetapi tidak terkesan kaku. Selain itu kami memilih warna dan foto yang mewakili perpustakaan impian dengan nuansa modern. Perpustakaan web impian kami juga masih memiliki kekurangan yaitu di dalamnya tidak tercantum peraturan/tata tertib perpustakaan, cara peminjaman koleksi dan cara pengembalian koleksi. Tetapi kami menyediakan fitur kritik & saran untuk diisi oleh para pengguna agar kami dapat terus meningkatkan web perpustakaan yang lebih baik.

5. TIMELINE Pengerjaan Project

NO.	Tanggal	Output Kegiatan
1.	22 April 2024	Diskusi, penentuan, dan penyusunan laporan website yang di observasi.
2.	9 Mei 2024	Pengerjaan HTML dengan pembagian tugas masing-masing dan finalisasi laporan proyek.

NAMA	NIM	JOB DESCRIPTION
Andrini Putri Wardhani	13040123140102	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mencari instansi yang akan digunakan sebagai acuan 2. Mengerjakan laporan observasi bagian profil instansi dan kesimpulan 3. Membuat tabel dan mengisi job description
Queen Aqilah	13040123140106	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mencari instansi yang akan digunakan sebagai acuan 2. Mengerjakan html pada bagian beranda, layanan, dan fitur 3. Finalisasi
Chindy Amelia Ramadhani	13040123140119	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mencari instansi yang akan digunakan sebagai acuan 2. Mencari dan mengedit gambar untuk ditambahkan dalam website impian 3. Mengerjakan laporan observasi bagian profile website perpustakaan impian
Muhammad Fauzan	13040123140124	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mencari instansi yang akan digunakan sebagai acuan 2. Mengerjakan laporan observasi bagian hasil pengamatan dan analisa website perpustakaan 3. Membuat tabel timeline.

Berikan point 1 sampai 4 terhadap website yang diobservasi

1 = sangat tidak setuju

2 = tidak setuju

3 = setuju

4 = sangat setuju

No	Pernyataan	Point
1	Pengguna dapat berkomunikasi dengan pengguna website lainnya (chatting ataupun saling membalas komentar)	1
2	Website dapat dimulai, dilanjutkan, dan dihentikan tanpa menimbulkan kendala seperti error atau hang	3
3	Muncul notifikasi dari Website sebagai pemberitahuan kepada pengguna	1
4	Konten informasi serta menu yang disediakan mudah dimengerti dan dipakai oleh pengguna	4
5	Desain, tipe font, ukuran font, dan warna pada website menarik	2
6	Website dapat mengarahkan pengguna untuk melewati langkah-langkah yang dibutuhkan dalam mengoperasikan website	4
7	Website selalu memberikan respon saat pengguna melakukan aksi	4
8	Website menampilkan informasi penting dan dibutuhkan pengguna	4
9	Website memiliki menu atau fitur atau navigasi yang jelas dan tidak membingungkan pengguna	3
10	Website memiliki tombol back/ kembali mempermudah pengguna ke halaman sebelumnya	1
11	Bahasa yang digunakan dalam website mudah dimengerti pengguna	4
12	Peletakan layout struktur menu, konten informasi serta ikon tidak berubah pada setiap halaman baru	3
13	Pengguna dapat mengerti fungsi setiap gambar dan ikon yang tersedia pada website	4
14	Pengguna dapat membagikan halaman website kepada orang lain melalui media sosial maupun sesama pengguna website	4

15	Website dapat dioperasikan semua kalangan pengguna	4
16	Pengguna tidak menemukan kesulitan saat menggunakan website pertama kali	3
17	Pemakaian warna, format desain ikon dan jenis font tidak berubah pada setiap halaman website	4
18	Pengguna dapat mengatur tampilan profil sesuai keinginan	1
19	Website memberikan petunjuk atau pemberitahuan saat terjadi kesalahan atau kerusakan pada aplikasi	3
20	Website dapat diakses dengan nyaman melalui smartphone yang berbeda ukuran/lebih kecil	3
Total Point		60
Rata-rata (total point/20)		3