

# Final Project TPM

Tugas kalian adalah membuat website untuk lomba Hackathon di tahun 2025. Ketentuan yang harus ada di dalam website antara lain :

## 1. Landing Page

Halaman yang akan dilihat user ketika pertama kali mengunjungi website

Feature	Content
Animasi Loading Website (Optional)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tampilkan animasi menarik saat website pertama kali dibuka.</li></ul>
Navigation Bar	<ul style="list-style-type: none"><li>• Logo Hackaton</li><li>• Home</li><li>• Champion Prizes</li><li>• Mentor &amp; Jury</li><li>• About</li><li>• FAQ</li><li>• Timeline</li><li>• Login</li></ul>

	Notes: Selain logo hackathon dan login button, semua menu diarahkan untuk <b>auto-scroll</b> ke section tersebut di halaman.
Hero (Section paling atas)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama Event: <i>Hackathon</i></li> <li>• Tema Event: Ditampilkan secara jelas dan menonjol.</li> <li>• Image/Video Recap: tambahkan image/video recap dari <i>TechnoScape (dummy)</i>.</li> </ul>
Mentors & Jurys (Optional)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mentor : Total 9 orang</li> <li>• Jurys : Total 3 orang</li> </ul>
About	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jelaskan informasi tentang hackathon</li> <li>• Sertakan tombol <b>Download Guidebook (PDF)</b> yang saat di click bisa melakukan redirect / download ke sebuah halaman pdf</li> </ul>
Champion Prize	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Juara 1 → Rp ----- + Merchandise + Sertifikat</li> <li>• Juara 2 → Rp ----- + Merchandise + Sertifikat</li> <li>• Juara 3 → Rp ----- + Merchandise + Sertifikat</li> </ul>
Kenapa harus join Hackathon (Optional)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Highlight benefit-benefit yang didapat peserta jika bergabung</li> </ul>
FAQ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Disarankan FAQ menggunakan <i>fitur</i> drop down untuk memberikan informasi mengenai FAQnya dan jika</li> </ul>

	<p>user mau ngecek FAQ lainnya maka FAQ yang diklik sebelumnya akan kembali ke posisi awalnya.</p> <p>(<i>Accordion</i>)</p>
<p>Timeline</p> <p>(Optional)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Open Registration</li> <li>• Close Registration</li> <li>• Technical Meeting (boleh tambahkan link meeting)</li> <li>• Competition Day</li> </ul>
<p>Sponsor</p> <p>(Optional)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Logo Sponsor:</b> Dibagi dalam 3 kategori: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Platinum (ukuran besar)</li> <li>◦ Gold (ukuran sedang)</li> <li>◦ Silver (ukuran kecil)</li> </ul> </li> </ul>
<p>Media Partner</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gunakan animasi seperti infinite scroll untuk menampilkan semua logo sponsor tanpa memakan terlalu banyak ruang.</li> </ul>
<p>Contact Us</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Form contact us berisi : <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Nama</li> <li>◦ Email</li> <li>◦ Subject</li> <li>◦ Message</li> </ul> </li> </ul>

	Setelah submit, pesan terkirim otomatis ke email TechnoScape. Tampilkan pop-up konfirmasi bahwa pesan telah berhasil terkirim.
Social Media	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IG Technoscape</li> <li>• Email Technoscape</li> <li>• Twitter BNCC</li> <li>• Facebook BNCC</li> <li>• Linkedin BNCC</li> </ul>
Footer	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Teks: <i>Powered and Organized by</i> (ikuti branding acara).</li> <li>• Privacy Policy</li> <li>• Terms of Service</li> </ul>

## 2. Register Page

Pada halaman ini, peserta harus memasukkan data - data untuk grup yang akan didaftarkan dalam lomba hackathon melalui sebuah **multi step form** (form yang dipecah menjadi beberapa halaman) dimana ketentuan sebagai berikut:

Feature	Content
Informasi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama Group</li> </ul>

Group	<ul style="list-style-type: none"><li>● Password<ul style="list-style-type: none"><li>○ Ketentuan:<ul style="list-style-type: none"><li>■ Minimal Panjang 8</li><li>■ Harus ada Huruf Besar</li><li>■ Harus ada Huruf Kecil</li><li>■ Harus ada Angka</li><li>■ Harus ada Tanda</li><li>■ Confirm Password</li><li>■ Harus sama persis dengan Password</li><li>■ Pilihan Binusan atau Non-binusan</li></ul></li></ul></li><li>● Error Handling<ul style="list-style-type: none"><li>○ Tampilkan error message secara instan jika user melakukan input yang tidak sesuai ketentuan.</li><li>○ UI untuk error message dapat menggunakan <b>salah satu</b> dari komponen berikut:<ul style="list-style-type: none"><li>■ Popup</li><li>■ Toast</li><li>■ Inline Text</li></ul></li><li>○ Error message harus jelas, spesifik dan membantu user memperbaiki kesalahan. Contoh kasus :<ul style="list-style-type: none"><li>■ Field kosong : "Nama tidak boleh kosong"</li></ul></li></ul></li></ul>
-------	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Email salah format : “Masukin email yang valid seperti <a href="#">user@gmail.com</a>”</li> </ul>
Informasi Leader	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Full Name</li> <li>● Email <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Ketentuan: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Email yang diinput harus lengkap dan mengandung “@”</li> <li>■ Emailnya harus unik</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>● Whatsapp Number <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Minimal Panjangnya 9</li> <li>○ Nomor Whatsapp Nya harus unik</li> </ul> </li> <li>● LINE ID <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Line ID nya harus unik</li> </ul> </li> <li>● Github/Gitlab ID</li> <li>● Birth Place <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Direkomendasikan menggunakan drop down menu</li> </ul> </li> <li>● Birth Date <ul style="list-style-type: none"> <li>○ User bisa input sendiri atau bisa pake fitur calender</li> <li>○ Umur peserta minimal 17 tahun</li> </ul> </li> <li>● Upload CV</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Format file pdf, jpg, jpeg dan png</li><li>● Upload Flazz Card untuk binusian<ul style="list-style-type: none"><li>○ Format file pdf, jpg, jpeg dan png</li></ul></li><li>● Upload ID Card untuk Non-binusian<ul style="list-style-type: none"><li>○ Format file pdf, jpg, jpeg dan png</li></ul></li><li>● Error Handling<ul style="list-style-type: none"><li>○ Tampilkan error message secara instan jika user melakukan input yang tidak sesuai ketentuan.</li><li>○ UI untuk error message dapat menggunakan <b>salah satu</b> dari komponen berikut:<ul style="list-style-type: none"><li>■ Popup</li><li>■ Toast</li><li>■ Inline Text</li></ul></li><li>○ Error message harus jelas, spesifik dan membantu user memperbaiki kesalahan. Contoh kasus :<ul style="list-style-type: none"><li>■ Field kosong : "Nama tidak boleh kosong"</li><li>■ Email salah format : "Masukin email yang valid seperti <a href="#">user@gmail.com</a>"</li></ul></li></ul></li></ul>
--	--

### 3.Login Page

Halaman dimana peserta diminta untuk memasukkan nama team dan password yang sudah diinput saat registrasi. Jika login berhasil akan di redirect ke halaman Dashboard.

Feature	Content
Login	<ul style="list-style-type: none"><li>• Input nama team</li><li>• Input password<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Fitur untuk show/hide password</li></ul></li><li>• Validasi dimana submit tidak dapat dilakukan sebelum seluruh input terisi.</li><li>• Button / link untuk redirect ke halaman register jika user tidak memiliki account (e.g. "Don't have an account? Sign in")</li></ul>

### 4. User Dashboard Page

Halaman dimana peserta melihat detail tentang tim dan jadwal timeline pelaksanaan acara. Diakses setelah user berhasil melakukan login.



Feature	Content
Dashboard	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nama Tim</li> <li>• Seluruh data Leader saat Registrasi <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Notes: data leader tidak bisa diedit</li> </ul> </li> <li>• View CV</li> <li>• View ID Card / Flazz Card <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Tombol untuk melihat CV yang telah diupload.</li> <li>◦ File ditampilkan dalam bentuk viewer (misalnya PDF viewer) atau memungkinkan untuk di download.</li> </ul> </li> <li>• Timeline <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Open registration</li> <li>◦ Close registration</li> <li>◦ Technical Meeting</li> <li>◦ Competition Day <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tampilkan juga link jika diperlukan untuk pelaksanaan kegiatan.</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• Contact person</li> </ul>
Logout	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Saat tombol Logout ditekan, tampilkan popup konfirmasi: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ "Apakah Anda yakin ingin logout?"</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Tombol: <i>Ya</i> (untuk logout) dan <i>Tidak</i> (untuk kembali ke dashboard).</li> <li>● Jika logout berhasil, user akan diarahkan ke home page</li> </ul>
--	---

## 5. Admin Panel

Admin panel adalah kalian buat nama group dan password khusus untuk admin. Dimana pada saat login hal yang dimunculkan adalah page Participant.

Feature	Content
Participant	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Tampilkan seluruh tim yang teregistrasi <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Setiap team memiliki 3 tombol aksi <ul style="list-style-type: none"> <li>■ View Team Details (Berisi nama team, seluruh peserta team)</li> <li>■ Edit Team (Menampilkan form data peserta yang bisa diedit oleh admin.)</li> <li>■ Delete Team</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
Team	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Fitur Search</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Input bar untuk mencari tim berdasarkan <b>Nama Tim</b>.</li> <li>● Fitur Sort <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Berdasarkan <b>nama tim</b> (alfabet A-Z atau Z-A).</li> <li>○ Berdasarkan <b>waktu registrasi</b> (terbaru atau terlama).</li> </ul> </li> </ul>
--	--

## 6. Ketentuan Pengumpulan

- **Format Pengumpulan**

- **Progress**

To : [cio@bncc.net](mailto:cio@bncc.net)

Cc : [rnd@bncc.net](mailto:rnd@bncc.net) & [fave@bncc.net](mailto:fave@bncc.net)

Subject : ProgressTPM36\_Kelompok [Nomor Kelompok]

Jenis file : link github dan link figma

- **Final**

To : [cio@bncc.net](mailto:cio@bncc.net)

Cc : [rnd@bncc.net](mailto:rnd@bncc.net) & [fave@bncc.net](mailto:fave@bncc.net)

Subject : FinalProject\_TPM36\_Kelompok [Nomor Kelompok]

Jenis file : link github dan link figma