

TUGAS BESAR TEACHING FACTORY



**SMK Telkom
Malang**

- **Celline Regia Yasshinta**
- **Nova Chandra Kirana**
- **Pandu Putrakelana Ginting**
- **Radityo Handi Kurniawan**

disusun untuk memenuhi tugas besar chapter II

TEACHING FACTORY TELKOM DBT

SMK TELKOM MALANG

2022

Kata Pengantar

Puji syukur kami panjatkan atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas karunia dan rahmat-Nya, pengerjaan Tugas Besar Chapter 2 pada kelas Teaching Factory SMK Telkom Malang tahun 2022 dapat terlaksana dengan lancar dari awal hingga akhir. Setelah melalui berbagai proses perancangan, pembuatan, dan publikasi website, akhirnya kegiatan kami dapat dijadikan sebagai bukti kesungguhan kami dalam mengikuti kelas Teaching Factory bersama Telkom DBT.

Proses ini membutuhkan sebuah bentuk kerja sama yang saling berkaitan dan membutuhkan kesadaran serta rasa tanggung jawab sebagai tim yang kompak untuk menghasilkan hasil project sesuai kemampuan kami. Kegiatan ini tidak dapat terwujud kecuali atas dorongan dan bantuan serta kerja sama dari berbagai pihak. Sehubungan dengan hal itu, maka dengan segala rasa hormat kami mengucapkan terima kasih yang tulus kepada :

1. Bapak Ahmad Muzaki selaku guru sekaligus PIC kelas TEFA SMK Telkom Malang.
2. Bapak Jimly Asshidiqie selaku guru pembimbing.
3. Teman-teman seluruh kelas TEFA SMK Telkom Malang yang saling berbagi.
4. Seluruh anggota Kelompok 10 yang saling berkontribusi dengan baik dan penuh kesabaran walaupun terpisah jarak.

Kami memohon maaf apabila dalam pembuatan project dan penyusunan laporan terdapat banyak sekali kekurangan karena kami semua masih dalam taraf belajar. Oleh karena itu, kritik dan saran dari guru serta teman-teman yang bersifat membangun. Diharapkan di masa mendatang, kami dapat berkembang dan menjadi lebih baik lagi.

Malang, 4 Juli 2022

Kelompok 10
TEFA SMK Telkom Malang 2022

Studi Kasus No 2 :

Perusahaan Telkom ingin membuat rekrutasi untuk profesional expert di digital, dengan minimal lulusan S1 hingga S3 dengan pengalaman kerja minimal 5 tahun. buatlah Form pendaftaran yang dimana bagi yang ingin mendaftarkan diri perlu mengisi beberapa mandatory field seperti Nama, Nomor Handphone, Email, Pendidikan, asal Universitas. Lalu bisa mengisi berapa lama sudah bekerja di bidang yang didaftarkan (Front end, Backend, Software Architect, Quality Assurance, Document Engineer, Android Developer, iOS Developer). Untuk field yang tidak mandatory terdapat, Background Sekolah, Sertifikat Internasional, portofolio yang sudah dibuat. Lalu kandidat dapat mengupload cv berupa dokumen pdf dengan size maksimal 500kb, setelah di submit maka akan keluar Modal / Pop Up yang berisikan data yang sudah di input tadi.

Rancangan Website :

1. Input

Title	Type
Nama	Laconic Reply
No. Handphone	Laconic Reply
Email	Laconic Reply
Gelar	Dropdown
Asal Universitas	Laconic Reply
Pilihan Bidang	Dropdown
Tahun Pengalaman	Laconic Reply
Upload CV (all file max. 500 KB)	File Upload

2. Output

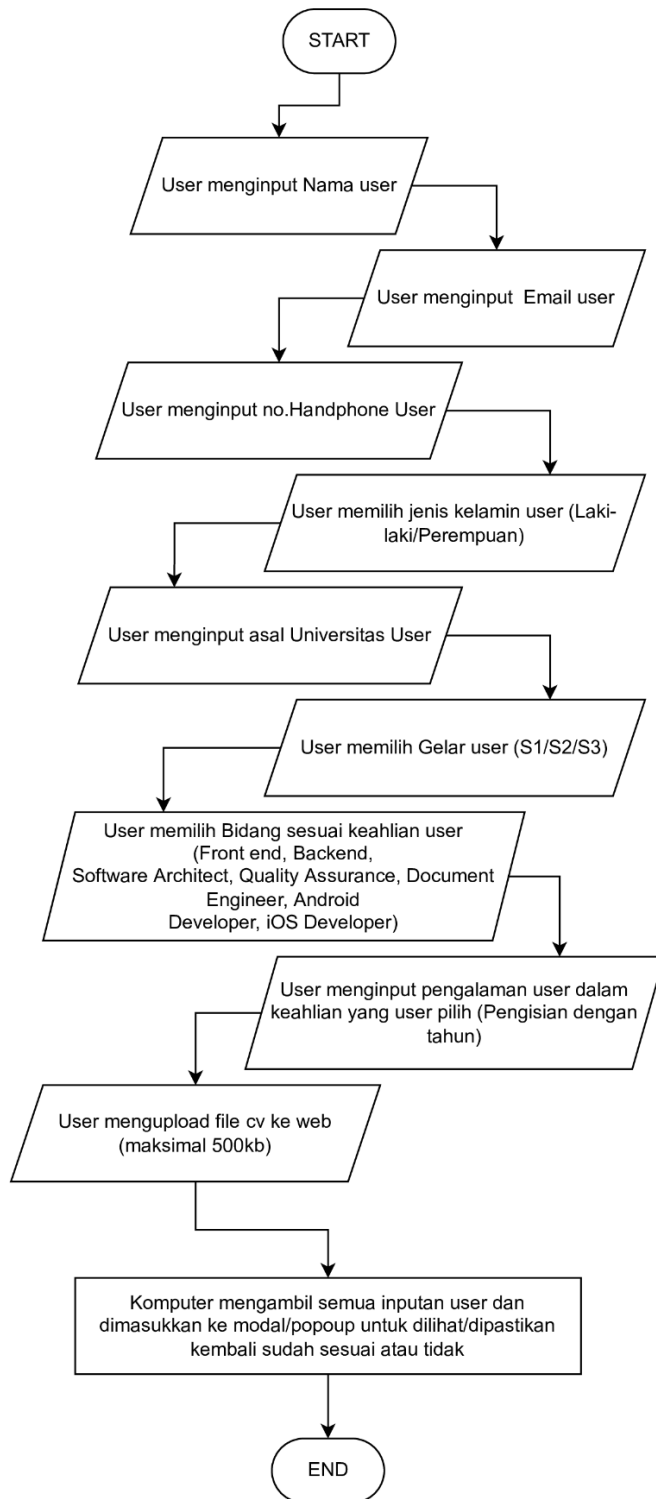
Pop-up modal yang berisi hasil inputan setelah terkirim.

Algoritma :

1. Mulai.
2. Tekan tombol registrasi di Navigation Bar.
3. Isi bagan **Nama** dengan nama lengkap.

4. Isi bagan **Email** dengan alamat email.
5. Isi bagan **No. Handphone** menggunakan nomor yang masih aktif.
6. Isi bagan **Jenis Kelamin** dengan memilih pilihan yang tersedia (P/L).
7. Isi bagan **Asal Universitas** sesuai asal universitas anda.
8. Isi bagan **Gelar** sesuai tingkat pendidikan anda (S1/S2/S3).
9. Pilih departemen pada bagan **Pilihan Bidang** sesuai dengan keahlian.
10. Isi bagan **Rentang Waktu** sesuai lama pengalaman anda bekerja dalam bidang yang anda geluti berdasarkan tahun.
11. Upload file CV dengan kapasitas max. 500 KB.
12. Tekan kirim.
13. Pop-up modal yang berisi output akan muncul.
14. Tutup pop-up.
15. Selesai

Flowchart :



Wireframe :

[Home](#)[Registration](#)

FORM REGISTRASI KERJA

Selamat datang wahai orang yang terpilih.

Nama

Email

No. Handphone

Jenis Kelamin

Asal Universitas

Gelar

Pilihan Bidang

Berapa lama sudah bekerja di bidang yang didaftarkan

Upload CV :

No file chosen

Kirim

LINK GITHUB :

<https://github.com/TEFAMLG-kelompok10/PROJECT/tree/main/Membuat%20Formulir>

LINK DOKUMENTASI Pengerjaan :

<https://drive.google.com/drive/folders/1pPFIJMEIBIA3VJHMG48E7-OH2qhJkboE?usp=sharing>

Komentar :

Dengan adanya tugas besar ini kami belajar bersabar dan bersungguh-sungguh. Serta kami juga belajar mandiri secara otodidak (self-taught) melalui berbagai video YouTube. Setiap anggota kelompok juga berkontribusi sesuai bagiannya masing-masing dan dapat bekerjasama dengan kompak.

Kesimpulan :

1. Menggunakan tiga bahasa web yaitu HTML, CSS, dan JavaScript.
2. Pembuatan wireframe menggunakan Figma.
3. Ilustrasi didapatkan dari laman [icons8](#)
4. Flowchart dibuat dengan draw.io

TERIMA KASIH