

Individual Contribution Report Template

Personal Information

Name: Defandi Ardian Priandani
Project Role: Data Scientist
Team Name: GROUP 43
Project Title: BizTrack

Tasks Completed

Tugas yang Telah Diselesaikan

Pengembangan dan Implementasi

Task 1: Mencari dataset

 Rincian: Mencari dataset di berbagai sumber, dan mendapatkan dataset banyaknya di kaggle dan github

Task 2: Membuat Google Colab

• Rincian: Untuk menjadi sarana stage data scientist yaitu EDA dan kolaborasi dengan anggota kelompok

Task 3: Melakukan proses EDA dataset yang sudah terpilih

 Rincian: Melakukan proses get data, exploration data, serta data cleaning terhadap dataset yang cocok.

Task 4: Melakukan train model AI di watson studio

 Rincian: Melakukan train model Al terhadap dataset yang sudah dilakukan melalui tahap EDA, dan melakukan berbagai banyak percobaan terhadap model Machine Learning untuk mencari model Al yang cocok ke dalam web yang sedang dikembangkan.

Task 5: Membantu membuat Slide Presentasion

• **Rincian:** Membuat slide presentation guna menampilkan materi dari apa yang tealh dikerjakan supaya dapat tersampaikan secara maksimal.

Task 6: Membantu membuat BRD

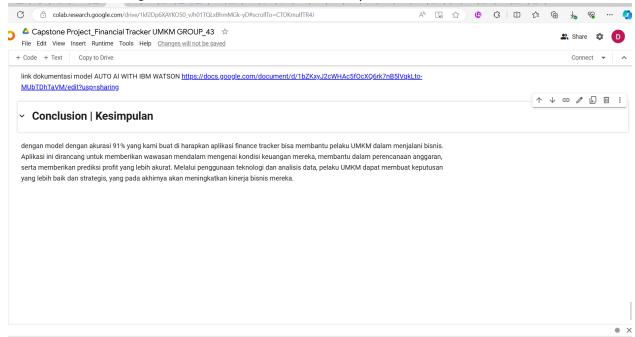
• Rincian: Dengan mengisi stage apa yang telah saya kerjakan.

Task 7: Pengembangan Fitur Tentang.

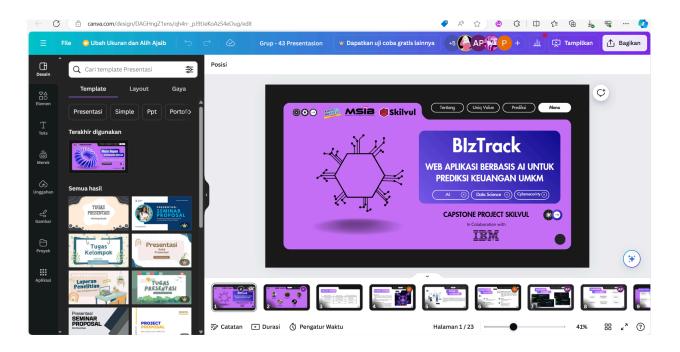
• Rincian: Mengembangkan halaman "Tentang" yang memberikan penjelasan tentang setiap fitur aplikasi dan informasi tentang pembuat aplikasi. Desain antarmuka dibuat dengan Figma dan diintegrasikan dengan aplikasi menggunakan Streamlit.

Documentation

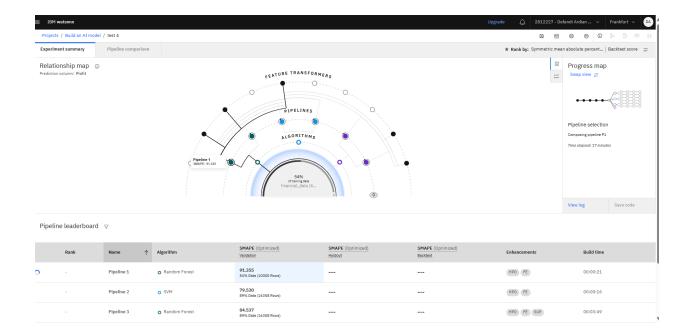
• Task 1: [Membuat goole colab untuk dokumentasi)



• Task 2: [Membuat slideck presentasii)



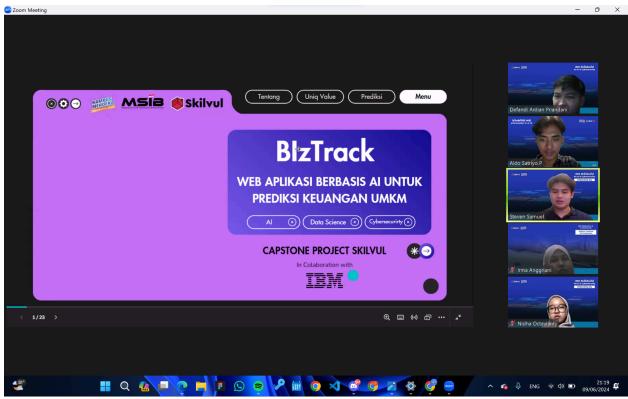
Task 3: [Training model AI di Watson Studio Auto AI)



Evidence of Work

- Git Commits: defandiap/Project_FinanceTrackerUMKM (github.com)
- Code Reviews: [Description or link to code reviews participated in]
- Project Management Tool: <u>PROJECT GROUP 43 (SKILVUL) | Trello</u>

Screenshots: =



Rate your Contribution

85

Reflections

- Overall Contribution: [Summary of your overall contribution to the project]
- Challenges Faced: [Description of any challenges faced during the project and how they were overcome]
- Learnings: [Key learnings and takeaways from the project]
- Feedback for Team: [Any feedback you have for your team or the project process]

=