

FULL STACK DEVELOPER - TECHNICAL TEST

Anda diminta untuk membuat aplikasi timesheet untuk freelance. Sebagai fullstack developer, Anda bebas menentukan arsitektur aplikasi yang sesuai dengan desain yang sudah ditentukan oleh UI/UX. Silakan kerjakan dengan waktu maksimal 3 hari lalu kirimkan source code dan link deploy jika memungkinkan.

Requirement Teknologi

- SQL
- Frontend Javascript
- Backend pilih salah satu (javascript, typescript, go lang)
- Material UI, Vuetify, chakra UI, atau reusable library lainnya

Requirement Desain dari UI/UX

Font style Nunito	Color scheme Red : #F15858 Background page : #F7F8FB Blue : #2775EC Light Blue : #F0F6FF
-----------------------------	--

Bonus Point

- Tambahkan **total durasi overtime** dan **total pendapatan overtime** dengan syarat durasi yang dihitung sudah mencapai lebih dari 8 jam sehari dan diluar dari pukul 9:00-17:00. Perhitungan total pendapatan overtime adalah (total durasi overtime * rate) * 30%
- Buatlah export csv/excel dari table timesheet dengan tombol berada di halaman daftar timesheet pada satu baris dengan nama dan rate
- Buatlah import csv/excel timesheet beserta template-nya dengan tombol berada di halaman daftar timesheet pada satu baris dengan nama dan rate



Halaman daftar timesheet ketika tidak ada data

Timesheet Management

HH Timesheet

Daftar Kegiatan
Pengaturan

Nama Karyawan: Timothy Pradana
Rate: Rp12.000/jam

Daftar Kegiatan
Tambah Kegiatan

Judul Kegiatan

Nama Proyek

Tanggal Mulai

Tanggal Berakhir

Waktu Mulai

Waktu Berakhir

Durasi

Aksi

Belum ada kegiatan

Total Durasi

Total Pendapatan

Halaman daftar timesheet ketika ada data dan difilter

Timesheet Management

HH Timesheet

Daftar Kegiatan
Pengaturan

Nama Karyawan: Timothy Pradana
Rate: Rp12.000/jam

Daftar Kegiatan
Tambah Kegiatan

Judul Kegiatan

Nama Proyek

Tanggal Mulai

Tanggal Berakhir

Waktu Mulai

Waktu Berakhir

Durasi

Aksi

wireframing untuk fitur/flow bidding	UI Desain	1 Okt 2023	1 Okt 2023	08:00	16:00	8 jam	
Pembuatan desain sistem	Dokumentasi	2 Okt 2023	2 Okt 2023	08:50	17:30	8 jam 40 menit	
desain mockup untuk fitur/flow bidding	UI Desain	3 Okt 2023	4 Okt 2023	10:30	15:00	4 jam 30 menit	

Total Durasi

Total Pendapatan

8 Jam 50 Menit

Rp153.000



Timesheet Management

HH Timesheet

Daftar Kegiatan Pengaturan

Nama Karyawan: Timothy Pradana Rate: Rp12.000/jam

Daftar Kegiatan [+ Tambah Kegiatan](#)

Judul Kegiatan Nama

Pelatihan property executive cibunar The L
Pelatihan sales cibunar The L
Meeting internal Arsa

Total Durasi
Total Pendapatan

Filter

Proyek *

UI Desain Desain Logo

Hapus Filter Terapkan

Mulai	Waktu Berakhir	Durasi	Aksi
08:50	50 menit		
10:30	1 jam 40 menit		
15:00	4 jam 30 menit		

8 Jam 50 Menit
Rp153.000

Tambah/ubah timesheet ketika masih kosong

Timesheet Management

HH Timesheet

Daftar Kegiatan Pengaturan [Export Laporan](#)

Nama Karyawan: Timothy Pradana Rate: Rp12.000/jam

Daftar Kegiatan [+ Tambah Kegiatan](#)

Judul Kegiatan

Total Durasi
Total Pendapatan

Tambah Kegiatan Baru

Tanggal Mulai * 13 Okt 2023 Tanggal Berakhir * 13 Okt 2023 Jam Mulai * 08:00 Jam Berakhir * 16:00

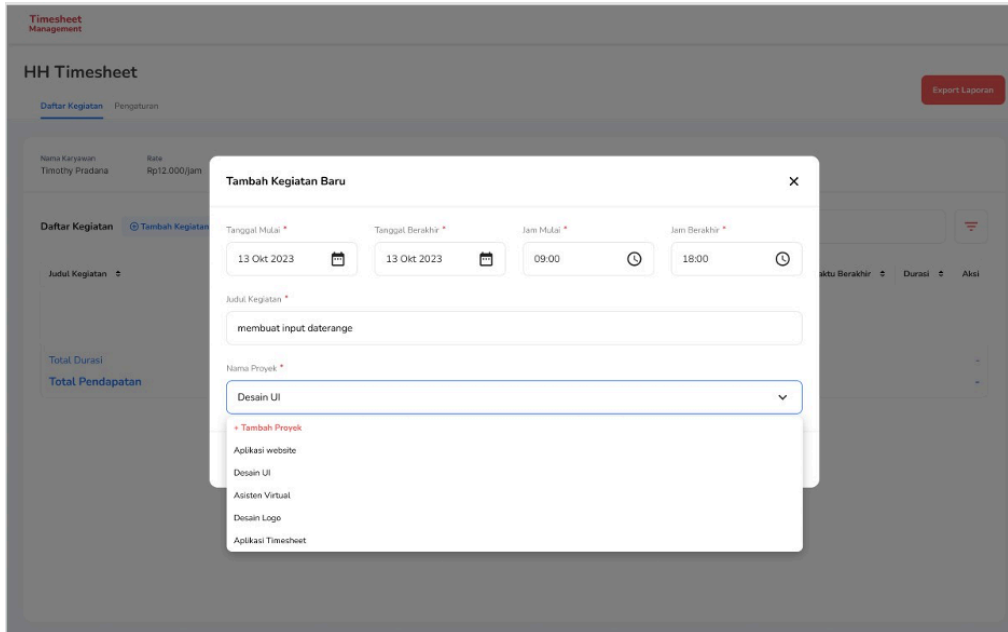
Judul Kegiatan *

Nama Proyek *

Kembali Simpan



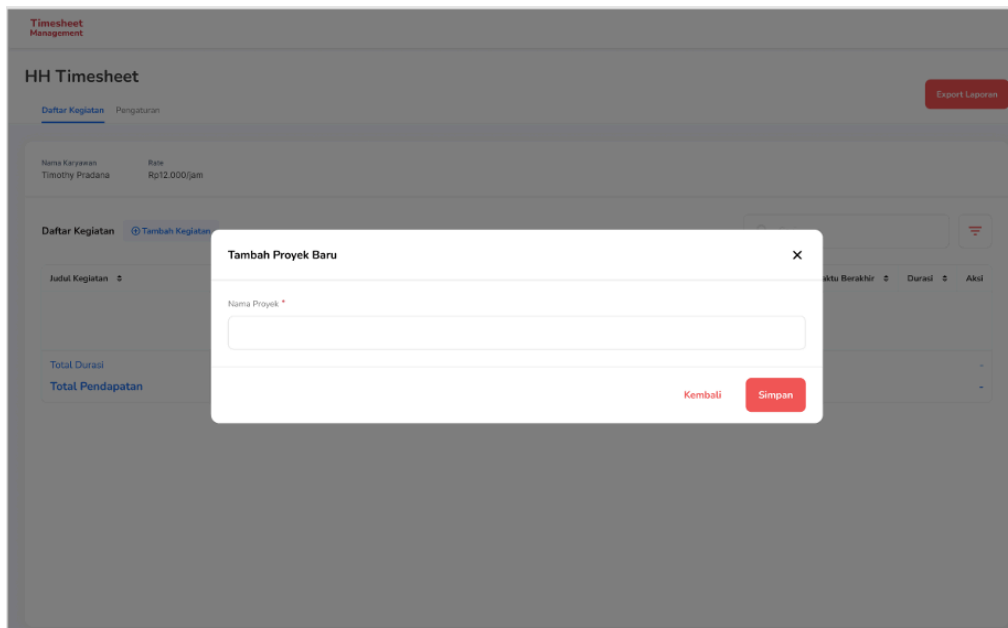
Tambah/ubah timesheet ketika terisi



The screenshot shows the 'HH Timesheet' interface with a modal window titled 'Tambah Kegiatan Baru'. The modal contains the following fields and options:

- Tanggal Mulai ***: 13 Okt 2023
- Tanggal Berakhir ***: 13 Okt 2023
- Jam Mulai ***: 09:00
- Jam Berakhir ***: 18:00
- Judul Kegiatan ***: membuat input daterange
- Nama Proyek ***: A dropdown menu with 'Desain UI' selected. Below the dropdown is a list of project options: '+ Tambah Proyek', 'Aplikasi website', 'Desain UI', 'Asisten Virtual', 'Desain Logo', and 'Aplikasi Timesheet'.

Tambah proyek

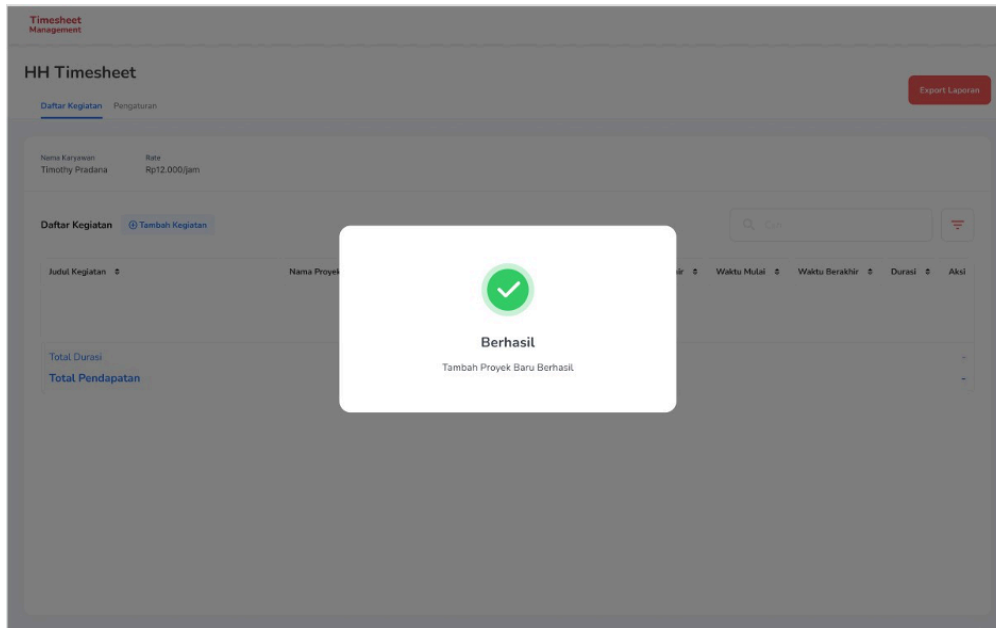


The screenshot shows the 'HH Timesheet' interface with a modal window titled 'Tambah Proyek Baru'. The modal contains the following fields and buttons:

- Nama Proyek ***: A text input field.
- Kembali**: A button to return to the previous screen.
- Simpan**: A red button to save the new project.



Berhasil tambah/ubah/hapus timesheet



Halaman pengaturan

