



JURUSAN TEKNIK KOMPUTER & INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI BANDUNG

FORMULIR

DAFTAR HADIR KERJA PRAKTIK
Program Studi D3 Teknik Informatika

NO. DOKUMEN
K8.0803.IK.01.07.FHKP

NAMA: Rezky Azhar Aditya
NIM : 211511055

TEMPAT/INSTANSI: PT. Bima Inspira Solusindo
BERLAKU : 5 Juni s.d 29 September 2023

NO	TANGGAL	TUGAS YANG DIKERJAKAN	PENCAPAIAN HARI INI	PARAF	
				PESERTA	PEMBIMBING DARI INSTANSI
1	19 Juni 2023	Membuat CRUD pegawai dan kantor	Sudah bisa CRUD lengkap baik pegawai & kantor		
2	20 Juni 2023	Menggunakan export pdf	Sudah bisa ekspor tetapi belum sesuai ketentuan		
3	21 Juni 2023	Memperbaiki mengubah export pdf menggunakan yajra	Sudah bisa ekspor tetapi belum rapi		
4	22 Juni 2023	Membuat confirm delete dengan sweet alert	masih belum bisa muncul alert nya		
5	23 Juni 2023	Kustomisasi Pdf menggunakan Yajra plugin	sudah bisa dikustomisasi tetapi masih belum rapi		
6	26 Juni 2023	Melanjutkan garap confirm delete dan export pdf	confirm delete masih belum bisa dengan sweet alert		
7	27 Juni 2023	memperbaiki confirm delete dengan modals bootstrap dan memperbaiki export pdf	confirm delete dan ekspor pdf sudah diperbaiki		
8	30 Juni 2023	Melakukan finalisasi fitur seperti filter dan ekspor pdf	sudah dilakukan finalisasi fitur		

MENGETAHUI

PEMBIMBING DARI JURUSAN

Bendera 27, 06, 2023

PEMBIMBING DARI INSTANSI

Log Book Periode 19 Juni – 30 Juni 2023 (Per 2 Minggu)

Log Book KP/PKL

JURUSAN : TEKNIK KOMPUTER DAN INFORMATIKA	PROGRAM : D3 TEKNIK STUDI INFORMATIKA
--	--

No. : 2	Periode : 19 Juni – 30 Juni 2023
Sub No. : 2.1	Hari/ Tanggal : Senin, 19 Juni 2023
Proyek	Nama Proyek : Sistem Monitoring Sampah (TMS)
	Project Manager : -
	Technical Leader : Pahlevi Ridwan
Tugas	Membuat CRUD Pegawai dan Kantor
Waktu dan Kegiatan Harian	09.00 - 17.00 Senin, 19 Juni 2023
Tools yang digunakan	Slack, Vscode, MySQL, Laravel, PHP, GIT, Templating
Hasil Kerja	Sudah bisa CRUD lengkap baik untuk data pegawai maupun kantor
Keterangan	sudah bisa create, read, update dan delete baik untuk data pegawai maupun data kantor dengan tampilan sesuai dengan template admin yang digunakan

No. : 2	Periode : 19 Juni – 30 Juni 2023
Sub No. : 2.2	Hari/ Tanggal : Selasa, 20 Juni 2023
Proyek	Nama Proyek : Sistem Monitoring Sampah (TMS)
	Project Manager : -
	Technical Leader : Pahlevi Ridwan
Tugas	Menggarap ekspor data ke PDF untuk tabel pegawai dan kantor
Waktu dan Kegiatan Harian	09.00 - 17.00 Selasa, 20 Juni 2023
Tools yang digunakan	Vscode, MySQL, Laravel, PHP, GIT, Templating
Hasil Kerja	Sudah bisa ekspor ke pdf menggunakan mpdf tetapi isi tabel belum sesuai format yang diinginkan
Keterangan	Ekspor pdf menggunakan mpdf sudah berhasil, tetapi untuk format tabel didalam pdf nya masih belum sesuai, seperti nama kota yang masih berisikan id kota.

No. : 2	Periode : 19 Juni – 30 Juni 2023
Sub No. : 2.3	Hari/ Tanggal : Rabu, 21 Juni 2023
Proyek	Nama Proyek : Sistem Monitoring Sampah (TMS)
	Project Manager : -
	Technical Leader : Pahlevi Ridwan
Tugas	<ol style="list-style-type: none"> 1. Membuat form untuk konfirmasi password saat create data pegawai 2. Mengubah cara mengekspor pdf jadi menggunakan plugin dari Yajra
Waktu dan Kegiatan Harian	09.00 - 17.00 Rabu, 21 Juni 2023
Tools yang digunakan	Vscode, MySQL, Laravel, PHP, GIT, Templating
Hasil Kerja	Sudah bisa membuat konfirmasi password sebelum data disimpan, dan sudah bisa ekspor ke pdf menggunakan plugin button dari yajra, tetapi masih belum rapi.
Keterangan	<ul style="list-style-type: none"> • Form konfirmasi password sudah dibuat, dimana setelah membuat password, pengguna diminta untuk mengulang password yang sama untuk dilakukan pengecekan dan konfirmasi sebelum data disimpan. • Ekspor ke pdf menggunakan plugin PDF button dari Yajra sudah berhasil, namun output pdf nya masih belum rapi walaupun isi tabel sudah sesuai.

No. : 2	Periode : 19 Juni – 30 Juni 2023
Sub No. : 2.4	Hari/ Tanggal : Kamis, 22 Juni 2023
Proyek	Nama Proyek : Sistem Monitoring Sampah (TMS)
	Project Manager : -
	Technical Leader : Pahlevi Ridwan
Tugas	<ol style="list-style-type: none"> 1. Membuat confirm delete dengan sweet alert 2. Melakukan kustomisasi pdf dengan yajra
Waktu dan Kegiatan Harian	09.00 - 17.00 Kamis, 22 Juni 2023
Tools yang digunakan	Slack, Vscode, MySQL, Laravel, PHP, GIT, Templating
Hasil Kerja	<ul style="list-style-type: none"> • Belum bisa memunculkan sweet alert, jadi untuk delete masih menggunakan alert default. • Belum bisa melakukan kustomisasi pdf menggunakan Yajra
Keterangan	<ul style="list-style-type: none"> • Karena button delete berada di controller dan kode untuk sweet alert menggunakan javascript yang disimpan di view, maka sweet alert tidak dapat terpanggil dengan baik • Terjadi error dan bug pada saat melakukan ekspor PDF yang telah dikustomisasi, namun jika tidak dikustomisasi maka PDF bisa diekspor tetapi dengan format yang belum sesuai

No. : 2	Periode : 19 Juni – 30 Juni 2023
Sub No. : 2.5	Hari/ Tanggal : Jumat, 23 Juni 2023
Proyek	Nama Proyek : Sistem Monitoring Sampah (TMS)
	Project Manager : -
	Technical Leader : Pahlevi Ridwan
Tugas	Melanjutkan kustomisasi PDF
Waktu dan Kegiatan Harian	09.00 - 17.00 Jumat, 23 Juni 2023
Tools yang digunakan	Slack, Vscode, MySQL, Laravel, PHP, GIT, Templating
Hasil Kerja	Sudah bisa dikustomisasi namun hanya dapat merapikan saja, untuk warna, font, dan bahkan button nya itu tidak dapat diubah.
Keterangan	PDF yang telah dikustomisasi menggunakan script bisa diunduh, tetapi hanya bisa dirapikan saja untuk lebar kolom dan orientasi serta ukuran kertasnya, jika melakukan lebih dari itu seperti mengubah warna, ukuran font dll. hanya akan membuat proses ekspor menjadi lama dan terjadi error serta bug, bahkan untuk merapikan lebar kolom saja masih manual dengan menggunakan persen (%).

No. : 2	Periode : 19 Juni – 30 Juni 2023
Sub No. : 2.6	Hari/ Tanggal :Senin, 26 Juni 2023
Proyek	Nama Proyek : Sistem Monitoring Sampah (TMS)
	Project Manager : -
	Technical Leader : Pahlevi Ridwan
Tugas	Melanjutkan garapan confirm delete dan ekspor PDF
Waktu dan Kegiatan Harian	09.00 - 17.00 Senin, 26 Juni 2023
Tools yang digunakan	Slack, Vscode, MySQL, Laravel, PHP, GIT, Templating
Hasil Kerja	Mencoba menggunakan modals dari bootstrap untuk confirm delete, tapi masih belum bisa melakukan delete data.
Keterangan	<ul style="list-style-type: none"> • Sweet alert sudah dipastikan tidak bisa digunakan, jadi saya merubah alert ini menggunakan modals dari bootstrap, tetapi masih belum bisa melakukan delete data hanya dapat menampilkan alertnya saja. • Untuk ekspor PDF, saya gunakan mpdf dan yajra sebagai perbandingan, akhirnya saya putuskan untuk menggunakan mpdf tetapi dengan data yang masih belum sesuai dan format tabel yang belum dirapikan.

No. : 2	Periode : 19 Juni – 30 Juni 2023
Sub No. : 2.7	Hari/ Tanggal : Selasa, 27 Juni 2023
Proyek	Nama Proyek : Sistem Monitoring Sampah (TMS)
	Project Manager : -
	Technical Leader : Pahlevi Ridwan
Tugas	Memperbaiki semua confirm delete dan ekspor pdf
Waktu dan Kegiatan Harian	09.00 - 17.00 Selasa, 27 Juni 2023
Tools yang digunakan	Vscode, MySQL, Laravel, PHP, GIT, Templating
Hasil Kerja	<ul style="list-style-type: none"> • Sudah melakukan perbaikan di semua button confirm delete pada pegawai, kantor dan kabupaten/kota • Sudah bisa ekspor pdf dengan baik untuk pegawai, kantor dan kabupaten kota
Keterangan	<ul style="list-style-type: none"> • Untuk confirm delete saya putuskan untuk menggunakan modals dari bootstrap saja karena desainnya tidak jauh berbeda dengan tampilan web admin yang sudah dibuat, dan semuanya sudah dapat menampilkan serta menghapus data dengan baik. • Untuk ekspor pdf, setelah berdiskusi dengan pembimbing perusahaan, akhirnya diputuskan untuk menggunakan mpdf saja di semua data agar tampilannya dapat dikustomisasi sesuai dengan kebutuhan.

No. : 2	Periode : 19 Juni – 30 Juni 2023
Sub No. : 2.8	Hari/ Tanggal : Jumat, 30 Juni 2023
Proyek	Nama Proyek : Sistem Monitoring Sampah (TMS)
	Project Manager : -
	Technical Leader : Pahlevi Ridwan
Tugas	Melakukan finalisasi untuk beberapa fitur seperti filter dan ekspor dokumen di section yang belum.
Waktu dan Kegiatan Harian	09.00 - 17.00 Jumat, 30 Juni 2023
Tools yang digunakan	Slack, Vscode, MySQL, Laravel, PHP, GIT, Templating
Hasil Kerja	Fitur fitur tersebut sudah difinalisasi dan dilakukan perbaikan untuk beberapa bagian tampilan yang masih kurang rapi
Keterangan	Semua fitur utama pada web admin ini dapat dibilang sudah siap dan sesuai requirement setelah dilakukan finalisasi.