# **LAMPIRAN**

# 1. Transkrip Nilai

lo.	Kompetensi	Definisi Kompetensi	Jam	Nilai Capaian	Deskripsi Nilai Capaian
1.	Adaptif	Terus berinovasi dan antusias dalam menggerakkan ataupun menghadapi perubahan	180	90	lancar dalam beradaptasi dengan suasana kantor
2.	Komunikatif	Memiliki kemampuan komunikatif secara profesional	180	90	selalu bisa mengeluarkan aspirasi secara langsung
3.	Tanggung jawab	Memegang teguh kepercayaan yang diberikan	180	90	menerima perintah dan menjalankan perintah dengan baik
4	Menulis Kode Full Stack dengan Prinsip sesuai Guidelines dan Best Practices	Mampu Menulis Kode dengan Prinsip sesuai Guidelines dan Best Practices	180	100	sudah sesuai dengan Guidelines dan Best Practices

No.	Kompetensi	Definisi Kompetensi	Jam	Nilai Capalan	Deskripsi Nilai Capalan
5	Mengimplementasikan Pemrograman Terstruktur	Mampu mengimplementasikan pemrograman terstruktur	180	90	dapat menerapkan konsep ooop ke library yang dapat di gunakar untuk semua team
6					
7	-	-		-	-

#### 2. Sertifikat Magang LMI Internship X MSIB Batch 7



#### 3. Sertifikat Kepesertaan Kegiatang Magang Merdeka MSIB Batch 7



# 4. Dokumentasi Kegiatan

## a. On Boarding LMI Internship Program Batch 7



#### b. Weekly Report



# c. User Testing Bersama Departemen Pendayagunaan



# d. Kunjungan Ke Kantor Cabang Kediri



# e. Rapat Internal Persiapan Final Presentation



#### f. Final Presentation



## g. Kegiatan Proyek Angkatan "Charity Run For Palestine"



## h. Farewell LMI Internship Batch 7



#### 5. Log Activity Kegiatan Magang Program MSIB

#### Log Activity Program Magang Merdeka MSIB BATCH 7

Bulan	Kegiatan					
Ke-1	1. Bagaimana aktivitas mentoring dan koordinasi dengan Mentor					
	& DPP?					
	Aktivitas mentoring dan koordinasi dengan Mentor serta DPP					
	berjalan dengan lancar dan terstruktur. Mentor memberikan					
	arahan yang jelas dan dukungan secara berkala untuk memastikan					
	setiap peserta mencapai target yang telah ditetapkan. Koordinasi					
	dengan DPP juga sangat membantu dalam menyelaraskan proyek					
	yang sedang dikerjakan dengan visi dan tujuan program. Selain					
	itu, komunikasi yang efektif melalui pertemuan rutin					

memudahkan peserta dalam menyelesaikan kendala atau tantangan yang dihadapi selama proses pengerjaan proyek.

2. Apa yang telah kamu kerjakan dan bagaimana perkembangannya?

Pada bulan pertama, saya fokus mengerjakan proyek pengembangan aplikasi web SiMus, yang berfungsi untuk mendata dan mengelola data mustahik. Saya memulai dengan memperbaiki bisnis proses aplikasi, meningkatkan tampilan agar lebih user-friendly, serta mengoptimalkan performa aplikasi untuk efisiensi yang lebih baik. Progres saat ini adalah perbaikan ui/ux yang diharapah dapat memberikan dampak untuk kemudahan penggunaan aplikasi.

3. Tantangan apa yang dihadapi dan berikan alternatif solusi untuk menghadapinya?

Tantangan utama yang saya hadapi adalah bagaimana meningkatkan user experience pada aplikasi SiMus, terutama dari segi tampilan serta mengoptimalkan bisnis proses agar lebih efisien. Solusi yang saya ajukan adalah melakukan riset mendalam terkait preferensi pengguna dan memanfaatkan prinsip desain UI/UX yang lebih intuitif. Selain itu, saya juga berencana untuk melakukan pengembangan dengan melibatkan pengguna dalam pengujian langsung (user testing) untuk mendapatkan masukan yang lebih relevan. Dalam hal bisnis proses, saya mempertimbangkan untuk menyederhanakan alur kerja dengan mengintegrasikan beberapa langkah yang sebelumnya terpisah.

4. Apa saja dan jelaskan pengembangan kompetensi yang telah didapat?

Selama bulan pertama, saya telah mengembangkan beberapa

kompetensi baru. Salah satu yang paling penting adalah memahami bagaimana merancang aplikasi yang sesuai dengan aturan hukum agama, khususnya dalam konteks manajemen data mustahik. Saya juga belajar cara menyelaraskan prinsip-prinsip dengan teknologi modern tanpa mengurangi agama fungsionalitas aplikasi. Selain itu, saya memperoleh wawasan tentang etos kerja yang profesional, seperti pentingnya menjaga komunikasi yang baik dalam tim, manajemen waktu yang efisien, serta tanggung jawab dalam menyelesaikan proyek sesuai dengan tenggat waktu yang ditentukan. Kompetensi teknis seperti optimasi aplikasi juga semakin meningkat.

Ke-2

Bagaimana aktivitas mentoring dan koordinasi dengan Mentor
 DPP?

Aktivitas mentoring dan koordinasi dengan mentor dan DPP berjalan dengan baik. Setiap minggunya, mentor mengadakan sesi mentoring rutin untuk membahas laporan perkembangan (progress report) mengenai pengembangan website SIMUS. Dalam setiap sesi, saya melaporkan hasil kerja dan mendapatkan arahan serta tugas baru untuk minggu berikutnya. Sesi mentoring ini memberikan kesempatan untuk memahami setiap aspek dari pengembangan aplikasi web dan mobile secara lebih mendalam, serta mengidentifikasi area-area yang perlu ditingkatkan. Selain itu, mentoring ini juga membantu saya dalam menetapkan prioritas pekerjaan

2. Apa yang telah kamu kerjakan dan bagaimana perkembangannya?

Pada bulan kedua, saya fokus pada pengembangan versi mobile dari website SIMUS dan juga penyelesaian fitur registrasi pengguna. Proses pengembangan versi mobile memerlukan penyesuaian dalam desain dan fungsionalitas agar tampilan tetap responsif dan nyaman digunakan pada perangkat layar kecil. Fitur registrasi pengguna telah selesai dikembangkan, dan berfungsi dengan baik sesuai harapan. Pengembangan ini memberikan tantangan yang cukup menarik, terutama dalam menyesuaikan elemen-elemen desain dari versi desktop ke mobile, sehingga setiap fitur dapat berjalan optimal tanpa mengurangi estetika dan kemudahan penggunaan.

3. Tantangan apa yang dihadapi dan berikan alternatif solusi untuk menghadapinya?

Salah satu tantangan utama yang dihadapi adalah memastikan pengembangan versi mobile berjalan lancar tanpa bug yang mengganggu. Beberapa bug yang muncul mempengaruhi tampilan serta beberapa interaksi pengguna yang krusial di versi mobile. Untuk mengatasi hal ini, saya melakukan penyesuaian pada source code dan melakukan debugging secara menyeluruh. Solusi alternatif yang diterapkan adalah melakukan tes pada berbagai ukuran layar dan jenis perangkat yang berbeda untuk memastikan konsistensi tampilan.

4. Apa saja dan jelaskan pengembangan kompetensi yang telah didapat?

Melalui proyek ini, saya mengembangkan beberapa kompetensi penting, terutama dalam hal teknik debugging dan kemampuan slicing desain UI/UX untuk platform mobile. Saya belajar menggunakan pendekatan debugging yang lebih sistematis,

sehingga lebih cepat dalam menemukan dan memperbaiki bug yang muncul. Selain itu, keterampilan slicing desain memungkinkan saya untuk mentransformasikan elemen UI/UX dari desain desktop ke mobile dengan baik, memastikan aplikasi tetap menarik dan mudah digunakan di berbagai perangkat.

Ke-3 1. Bagaimana aktivitas mentoring dan koordinasi dengan Mentor & DPP?

Aktivitas mentoring dan koordinasi dengan Mentor dan DPP berjalan dengan sangat baik. Komunikasi dilakukan secara rutin dan konsisten, baik melalui pertemuan langsung maupun media daring. Dengan jadwal yang teratur, kedua belah pihak dapat saling memahami perkembangan, tantangan, serta kebutuhan yang dihadapi. Hal ini menciptakan hubungan yang saling mendukung, sehingga segala bentuk arahan, bimbingan, maupun masukan dapat diterima dan diterapkan dengan maksimal.

2. Apa yang telah kamu kerjakan dan bagaimana perkembangannya?

Saat ini, saya sedang fokus pada pengembangan aplikasi SIMUS, terutama pada tahap pembuatan Form A2. pekerjaan ini berjalan cukup lancar. Saya telah menyelesaikan beberapa modul, dan pengujian terhadap fitur yang dikembangkan menunjukkan hasil yang baik. Perkembangan ini menunjukkan progres yang positif, meskipun ada beberapa tantangan teknis yang masih dalam proses penyelesaian.

3. Tantangan apa yang dihadapi dan berikan alternatif solusi untuk menghadapinya?

Tantangan utama yang dihadapi adalah mempercepat proses rendering halaman web pada aplikasi SIMUS. Proses rendering yang lambat dapat mengganggu pengalaman pengguna. Solusi yang diusulkan adalah menerapkan metode caching yang efisien, seperti memanfaatkan caching sisi server atau browser, serta mengoptimalkan kode dan struktur database untuk mengurangi waktu respons.

4. Apa saja dan jelaskan pengembangan kompetensi yang telah didapat?

Pengembangan kompetensi yang saya peroleh sangat beragam. Selain peningkatan kemampuan teknis, saya juga mendapatkan pengembangan soft skill melalui sesi bimbingan karakter yang rutin diadakan setiap minggu. Dari sesi ini, saya belajar pentingnya rendah hati, tetap konsisten dalam mencapai tujuan, serta meningkatkan kemampuan komunikasi dan kerja sama. Kompetensi ini sangat mendukung saya untuk menjadi individu yang lebih profesional dan adaptif di lingkungan kerja.

Ke-4

- 1. Aktivitas Mentoring dan Koordinasi dengan Mentor & DPP Saya melakukan pertemuan rutin mingguan dengan mentor dan DPP. Dalam pertemuan ini, kami membahas progres kerja, memberikan laporan aktivitas, serta mendapatkan masukan dan arahan untuk pengembangan lebih lanjut. Proses ini membantu memastikan setiap langkah yang saya ambil sudah sejalan dengan tujuan dan prioritas organisasi, sekaligus memberikan kesempatan untuk belajar dari pengalaman mentor dan masukan dari DPP.
- Apa yang Telah Dikerjakan dan Bagaimana Perkembangannya
  bi bulan ke-4 ini, saya telah menyelesaikan beberapa proyek,
  yaitu:

Pembuatan Website Event CRFP

Proyek ini berhasil diselesaikan sesuai target dan menjadi platform utama untuk mendukung event CRFP. Website tersebut dirancang agar user-friendly dan memenuhi kebutuhan peserta event.

Pengembangan Website SIMUS

Pengembangan web SIMUS juga telah diselesaikan, mencakup peningkatan fungsionalitas dan user experience yang lebih baik. Progres ini mendapat feedback positif dari pengguna.

3. Tantangan yang Dihadapi dan Alternatif Solusi untuk Mengatasinya

Dalam pelaksanaan proyek angkatan, terdapat beberapa kendala,

seperti:

Koordinasi antar panitia

Awalnya, terjadi miskomunikasi dan kesulitan menyelaraskan jadwal kerja antar anggota panitia. Namun, tantangan ini berhasil diatasi dengan membangun komunikasi yang lebih baik, termasuk penggunaan alat manajemen proyek seperti grup diskusi online untuk memastikan setiap anggota panitia memahami tugas dan tanggung jawab masing-masing.

4. Pengembangan Kompetensi yang Didapatkan

Dari pengalaman ini, saya mendapatkan berbagai pengembangan kompetensi, di antaranya:

Kepemimpinan dan Pengelolaan Tim:

Melalui proyek angkatan, saya belajar bagaimana bekerja dalam kepanitiaan, mengelola konflik, dan memastikan semua pihak bekerja menuju tujuan yang sama.

Pengembangan Teknologi:

Dari pengalaman magang sebagai fullstack programmer, saya mendapatkan wawasan baru mengenai teknologi backend dan frontend, serta bagaimana mengintegrasikan keduanya untuk menciptakan solusi yang efektif.