harisenin.com

Certification No.: HSBC/FSD/013/20241116044

## CERTIFICATE OF COMPLETION

This is to certify that:

## Mugni Hidayat

Has successfully completed the course requirements of FULL STACK DEVELOPER BOOTCAMP

Specialized in the path of

**FULL STACK DEVELOPER** 

and is hereby awarded this certificate on

November 16, 2024

Jakarta, Indonesia





Kezia Bernadeth Manege, S.E., M.Sc.

Director of Harisenin.com

This certificate was only issued by Harisenin.com for a student who has completed the course as identified above, thereby serves as the authentic evidence of his/her participation in the program

## harisenin Bootcamp

## **Transcript of Academic Record**

 Name
 : Mugni Hidayat
 Specialization
 : FULL STACK DEVELOPER

Student ID : 13044 Grade Point Average (GPA) : 4.00

Study Program : FULL STACK DEVELOPER Completion Time : 4 Months

INDIVIDUAL COMPETENCY								
No	Торіс	Competency	Score	Grade				
1	Basic FSD	Memahami istilah dan dasar-dasar pemrograman	100	Α				
2	Version Control System (Github)	Mampu mengidentifikasi dan menyelesaikan masalah Github Conflict	100	А				
3	HTML & CSS	Mampu membuat tampilan UI pada aplikasi	80	A-				
4	Javascript	Mampu mengembangkan aplikasi sederhana sesuai <i>requirement</i> yang ditentukan	100	А				
5	(Front End Framework) React.Js: Component & Styling	Mampu mengimplementasikan konsep Reusable Component dan Responsive UI	100	А				
6	(Front End Framework) React.Js : CRUD	Mampu Mengimplementasikan Create Read Update and Delete (CRUD)	100	А				
7	(Front End Framework) React.Js : API Implementation	Mampu mengintegrasikan API pada <i>service</i> yang dibuat dalam aplikasi	100	А				
8	Database Design (ERD)	Mampu membuat desain database aplikasi dengan output diagram ERD	85	Α-				
9	(Back End Framework) Node.Js : REST API	Mampu membuat REST API sederhana menggunakan Node.Js dan Express.Js (POST, GET, PATCH, DELETE)	92	А				
10	(Back End Framework) Node Js : Authentication & Additional Features	Mampu mengimplementasikan service keamanan (authentication) dan business logic seperti filter, sort, search serta menambahkan fitur upload image dan send email	88	А				
No	Soft Skill	Competency	Score	Grade				
1	Front End: Menulis source code dengan mempertimbangkan aspek kerapihan struktur folder, clean code, serta fungsionalitas aplikasi untuk memastikan efisiensi, efektivitas, dan kinerja optimal.  Analytical Thinking  Back End: Mampu menganalisis struktur data, arsitektur server, dan kinerja database untuk memastikan efisiensi dan keamanan sistem aplikasi dan server.		94.7	А				
2	Problem Solving	Front End:  Mampu membangun desain dan flow aplikasi yang sesuai dengan kebutuhan UI/UX dengan mempertimbangkan pengalaman pengguna dan fungsionalitas aplikasi  Back End:  Mampu mengidentifikasi, menganalisis, dan menciptakan solusi dalam logika server, integrasi API, dan kinerja database sehingga sistem backend dalam aplikasi menjadi efektif, efisien, dan aman.	96.1	А				
	96	Α						
	4.00							

Grading Scale								
Range	Grade	Value	Range	Grade	Value			
86 - 100	Α	4.00	60 - 65	С	2.00			
80 - 85	Α-	3.50	50 - 59	C-	1.50			
70 - 79	В	3.00	41 - 49	D	1.00			
66 - 69	B-	2.50	0 - 40	E	0.00			