



Report 1

Name : **Giovano Junov Situmorang**
 Course : **Android App Dev**
 Homeroom : **Karyna Budi Sanjaya**

Total Hours
24h 0m

Total Project
5 projects

Skills Gained
3 skills

Criteria	Teacher's Note	Score	Grade
Coding and Literacy Concept	Pada tingkat pengembangan aplikasi Android, Vano berhasil mempelajari cara membuat, mendesain, dan menjalankan aplikasi mobile menggunakan React Native, sebuah framework berbasis JavaScript yang digunakan untuk mengembangkan aplikasi mobile.	83	B ★★★★☆
Coding Application	Vano menunjukkan pemahaman yang cukup baik dalam praktik penulisan kode menggunakan React Native. Materi yang telah dipelajarinya mencakup styling (StyleSheet), stack navigation, flat list, dan React Native hooks.	83	B ★★★★☆
Character	Vano adalah murid yang aktif dan rajin di dalam kelas. Dia mengerjakan tugas dan proyek dengan baik serta teliti, dan selalu menyelesaikan kuis dengan mendapatkan nilai yang bagus.	88	A ★★★★★

Grading Scale				
A	B	C	D	E
86-100	75-85	60-74	50-59	<49





Course Topic

Learning Objective

Lesson 1 – React Native Framework and Components

- Pengenalan React Native Framework
- View, Text, Button Component
- Mengatur Tampilan Component
- Menambahkan Alert

Lesson 2 – Styling Your Layout

- Mempelajari Layout Style
- Memahami Box Model
- Mempelajari Text Style
- Mempelajari TouchableOpacity Component

Lesson 3 – Flex Layout and Add Image

- Memahami Flex Layout & Flex Direction
- Menambahkan Image Component
- Mempelajari Image Style
- Menambahkan ScrollView Component

Lesson 4 – Props and Reusable Component

- ImageBackground & TextInput Component
- Mempelajari Properti Opacity
- Mempelajari Props
- Mempelajari Reusable Component

Lesson 5 – Add Custom Font and Icon into a Popular Layout

- Menambahkan Custom Font
- Menambahkan Icon
- Membuat Instagram Home Screen Layout

Lesson 6 – React Native Hooks

- Mengenal Hooks pada React Native
- Mempelajari Penggunaan useState dan useEffect
- Implementasi Guess the Country Screen

Lesson 7 – Stack Navigation and Another Way of Using useEffect

- Mempelajari Stack Navigation
- Mempelajari Cara Lain Penggunaan useEffect Hook
- Mengenal Properti flexGrow

Lesson 8 – Review and Middle Test

- Review Meeting 1 sampai Meeting 7
- Middle Test

Lesson 9 – FlatList and StyleSheet

- Mengenal FlatList pada React Native
- Mempelajari StyleSheet pada React Native
- Membuat Home Screen Movie Collection Project

Lesson 10 – Learn More About FlatList and Sort the Data

- Mempelajari Tentang Horizontal FlatList
- Menambahkan Component Lain sebelum dan setelah FlatList
- Mengurutkan Data Array of Objects

Lesson 11 – Ternary Operator and Combine StyleSheet with Inline Style

- Mempelajari Mengenai Ternary Operator
- Menggabungkan StyleSheet dan Inline Style
- Melanjutkan Home Screen Movie Collection Project





Course Topic	Learning Objective
Lesson 12 – Passing Data Between Screens	<ul style="list-style-type: none"> • Mempelajari Cara Mengirim Data ke Screen Lainnya • Mempelajari Cara Menerima Data yang Telah Dikirim • Membuat Detail Movie Screen
Lesson 13 – Empty FlatList and Column in FlatList	<ul style="list-style-type: none"> • Menampilkan 3 Data Teratas • Menampilkan Pesan saat Tidak Ada Data pada FlatList • Mempelajari Cara Menambah Kolom pada FlatList • Membuat Most Viewed Movie Screen
Lesson 14 – Change the Header in Stack Navigation	<ul style="list-style-type: none"> • Mempelajari Cara Mengubah Header • Membuat Recommended Movie Screen
Lesson 15 – Android Apps Development 1 Exam Part 1	<ul style="list-style-type: none"> • Android Apps Development 1 Exam Part 1 • Soal Akan Diberikan Oleh Teacher
Lesson 16 – Android Apps Development 1 Exam Part 2	<ul style="list-style-type: none"> • Android Apps Development 1 Exam Part 2 • Soal Akan Diberikan Oleh Teacher



Setyo Purwaningsih
Academy Head of Teacher

