



# LAPORAN HASIL DETEKSI PROFIL LULUSAN TIK

Nama: Maulana Ibrahim

Program Studi: Teknik Informatika

Email: sdasd@gmail.com

## HASIL DETEKSI



Frontend Developer (100%)  
Data Scientist (98,3%)  
Backend Developer (96,4%)

### Deskripsi Profesi:

#### □ #1. Frontend Developer

Skor: 100%

Deskripsi untuk Frontend Developer

#### □ #2. Data Scientist

Skor: 98,3%

Deskripsi untuk Data Scientist

#### □ #3. Backend Developer

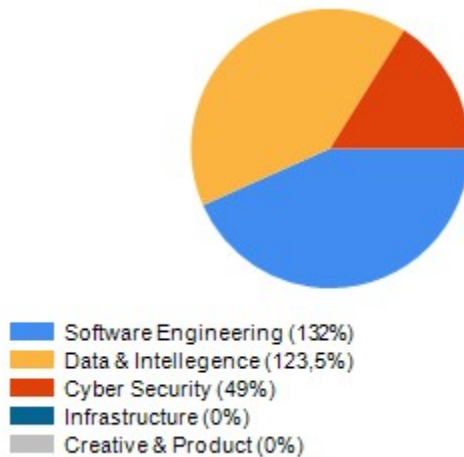
Skor: 96,4%

Deskripsi untuk Backend Developer



# RESPON PENGGUNA - FASE 1

## Diagram Skor Per Rumpun



## Pertanyaan (1-5)

No	Pertanyaan	Confidence
1	Seberapa mampu Anda memecahkan logika algoritma (Looping, Array, If-Else) tanpa bantuan AI?	SM (95%)
2	Seberapa paham Anda konsep Object Oriented Programming (Class, Object, Inheritance)?	M (80%)
3	Seberapa nyaman Anda bekerja dengan angka statistik, probabilitas, dan pola data?	SM (95%)
4	Seberapa sering Anda menggunakan rumus Excel kompleks atau coding untuk mengolah data?	SM (95%)
5	Seberapa paham Anda tentang konsep IP Address, Subnetting, dan cara kerja Router/Switch?	STM (0%)

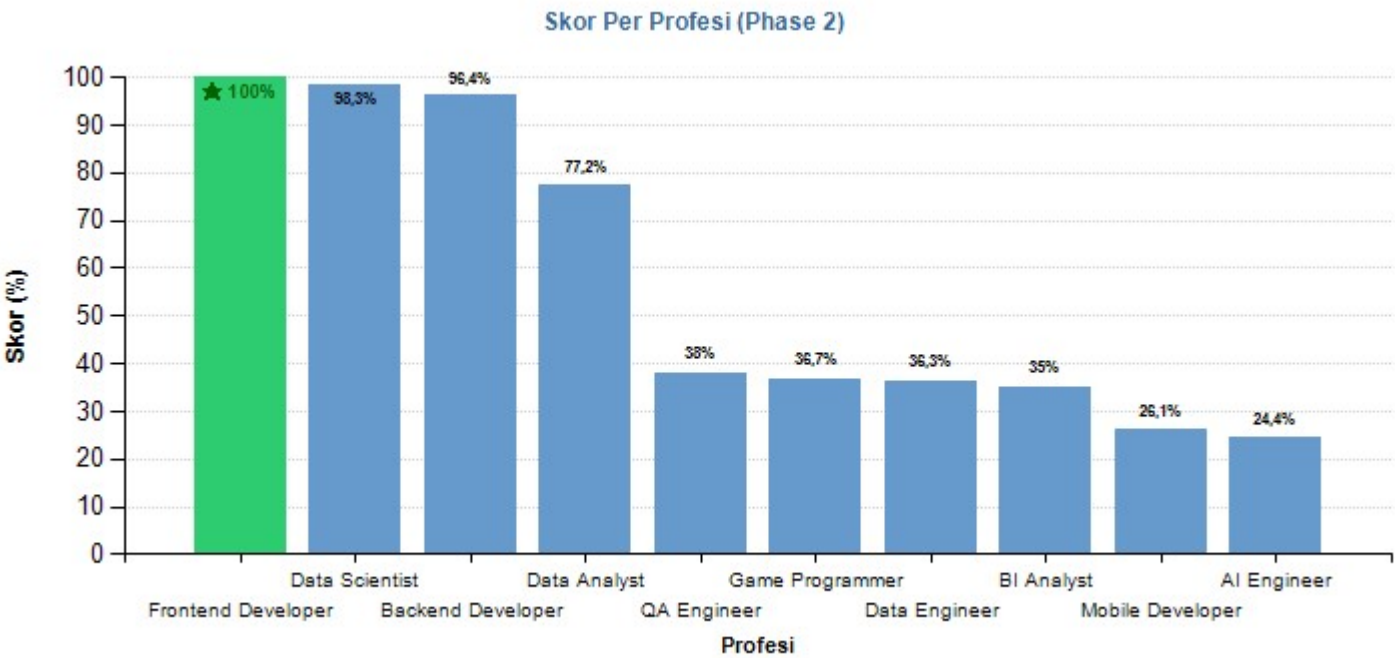
## Pertanyaan (6-10)

No	Pertanyaan	Confidence
6	Seberapa tertarik Anda mengutak-atik hardware komputer, sensor elektronik, atau mikrokontroler?	STM (0%)
7	Seberapa paham Anda tentang jenis serangan siber (Phishing, Malware, DDoS) dan cara mencegahnya?	CM (50%)
8	Seberapa peduli Anda tentang enkripsi, privasi data, dan celah keamanan pada aplikasi?	KM (20%)
9	Seberapa peka mata Anda terhadap kombinasi warna, tipografi, dan keseimbangan visual?	STM (0%)
10	Seberapa sering Anda memikirkan kemudahan penggunaan (User Experience) saat memakai aplikasi?	STM (0%)



# RESPON PENGGUNA - FASE 2 (Part 1)

## Diagram Skor Per Profesi (Fase 2)



## Pertanyaan Fase 2 (1-10)

No	Pertanyaan	Confidence
1	Seberapa mahir Anda menggunakan Python (Pandas/NumPy) untuk manipulasi data?	CM (50%)
2	Seberapa paham Anda statistik inferensial (Hipotesis, P-Value, Distribusi)?	M (80%)
3	Seberapa paham Anda arsitektur Neural Networks dan Deep Learning?	STM (0%)
4	Seberapa bisa Anda men-deploy model AI menjadi API yang bisa diakses user?	STM (0%)
5	Seberapa mahir Anda menggunakan Tableau/PowerBI untuk visualisasi?	CM (50%)

No	Pertanyaan	Confidence
6	Seberapa mampu Anda menerjemahkan data menjadi cerita/insight bisnis?	CM (50%)
7	Seberapa paham Anda konsep ETL (Extract, Transform, Load) pipeline?	STM (0%)
8	Seberapa familiar Anda dengan ekosistem Big Data (Hadoop/Spark/Kafka)?	KM (20%)
9	Seberapa paham Anda mendefinisikan metrik KPI bisnis yang tepat?	KM (20%)
10	Seberapa bisa Anda merancang dashboard monitoring kinerja perusahaan?	STM (0%)



## RESPON PENGGUNA - FASE 2 (Part 2)

### Pertanyaan Fase 2 (11-20)

No	Pertanyaan	Confidence
11	Seberapa paham Anda konsep REST API, JSON, dan HTTP Methods (GET/POST)?	M (80%)
12	Seberapa mahir Anda membuat query SQL kompleks (JOIN, Indexing, Transaction)?	CM (50%)
13	Seberapa mahir Anda mengubah desain Figma menjadi kode CSS/Layout responsif?	CM (50%)
14	Seberapa paham Anda manipulasi DOM HTML menggunakan Javascript murni?	M (80%)
15	Seberapa paham Anda struktur project native Android (Gradle/Manifest) atau iOS?	STM (0%)

No	Pertanyaan	Confidence
16	Seberapa mengerti Anda siklus hidup aplikasi (onCreate, onResume, onPause)?	STM (0%)
17	Seberapa paham Anda logika fisika game (Collision, Gravity, RigidBody)?	KM (20%)
18	Seberapa mengerti Anda konsep Game Loop (Update frame per detik)?	STM (0%)
19	Seberapa bisa Anda membuat Unit Testing otomatis pada kode program?	STM (0%)
20	Seberapa paham Anda tools automation testing seperti Selenium atau Appium?	KM (20%)