

# **SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN**

**Dosen Pengampu : Musawarman. S.Kom,., MMSI**



## **Nama Kelompok:**

Ivena Virki Millenia (201804001)

M.Rizky Baginda (201804014)

Fadhly Aulia Roeswelly (201804019)

**TEKNOLOGI REKAYASA PERANGKAT LUNAK**

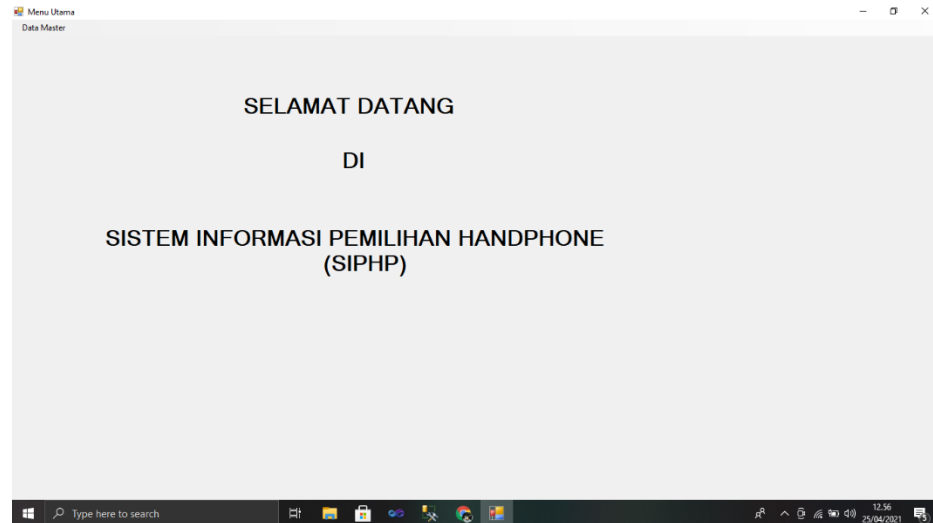
**POLITEKNIK ENJINERING INDORAMA**

**PURWAKARTA**

**2021**

# SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMILIHAN HANDPHONE

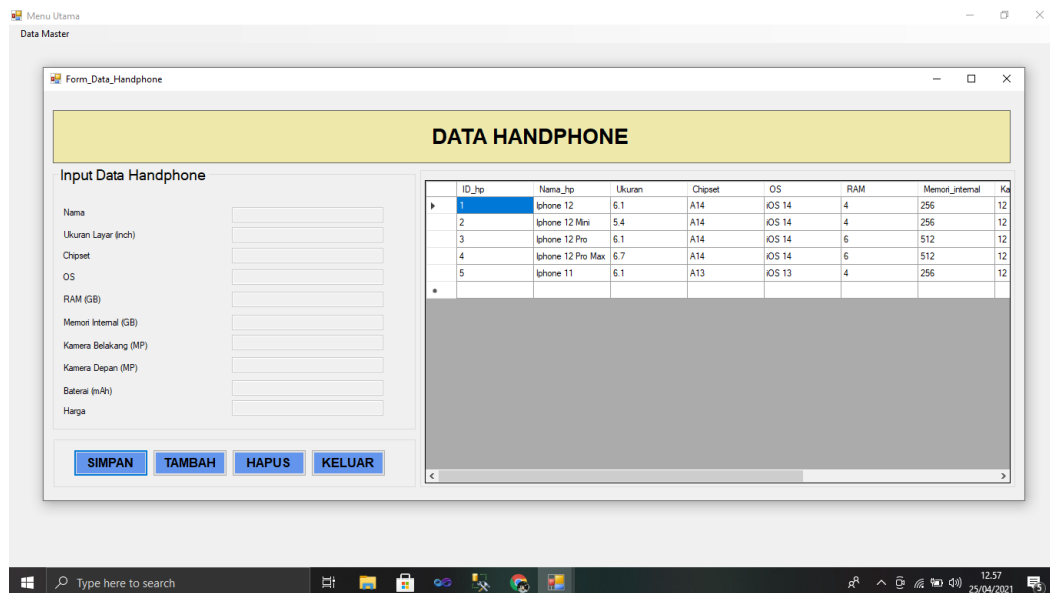
## 1. Tampilan utama



Gambar 1 tampilan utama

Pada gambar 1 adalah tampilan utama dari sistem informasi pemilihan handphone disitu terdapat Data Master. Dan di dalam data master terdapat beberapa pilihan yaitu data handphone dan pemilihan handphone.

## 2. Tampilan data handphone



Gambar 2 data handphone

Pada gambar 2 adalah tampilan dari data handphone yang terdiri dari Nama, Ukuran layar, Chipset, OS, RAM (GB), Memori Internal, Kamera Belakang, Kamera Depan, Baterai Dan Harga.

### 3. Tampilan pemilihan handphone

Menu Utama  
Data Master

Form\_Pemilihan\_Handphone

**PEMILIHAN HANDPHONE**

Kriteria Pemilihan

Dipilih berdasarkan : PILIH

ID_hp	Nama_hp	Ukuran	Chipset	OS	RAM	Memori_inte	Kamera_bel	Kamera_dej	Baterai
1	Iphone 12	6.1	A14	iOS 14	4	256	12	12	2200
2	Iphone 12...	5.4	A14	iOS 14	4	256	12	12	2200
3	Iphone 12...	6.1	A14	iOS 14	6	512	12	12	2800
4	Iphone 12...	6.7	A14	iOS 14	6	512	12	12	3600
5	Iphone 11	6.1	A13	iOS 13	4	256	12	12	3100

Windows taskbar: Type here to search, 12:57, 25/04/2021

Gambar 3 pemilihan handphone

Pada gambar 3 adalah tampilan dari pemilihan handphone yang dimana nanti ketika kita memilih data yang mau kita cari akan di sorting dari yang terkecil dan terbesar dari data tersebut.

- **Harga**

Menu Utama  
Data Master

Form\_Pemilihan\_Handphone

**PEMILIHAN HANDPHONE**

Kriteria Pemilihan

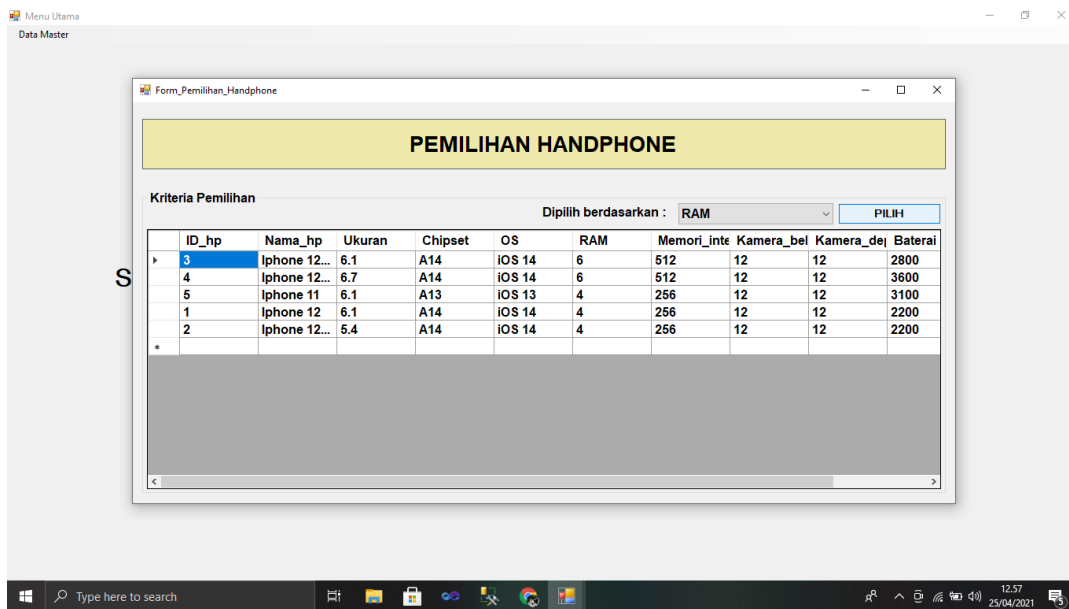
Dipilih berdasarkan : Harga PILIH

na_hp	Ukuran	Chipset	OS	RAM	Memori_inte	Kamera_bel	Kamera_dej	Baterai	Harga
ne 11	6.1	A13	iOS 13	4	256	12	12	3100	12930000
ne 12...	5.4	A14	iOS 14	4	256	12	12	2200	15000000
ne 12...	6.1	A14	iOS 14	4	256	12	12	2200	18000000
ne 12...	6.1	A14	iOS 14	6	512	12	12	2800	21000000
ne 12...	6.7	A14	iOS 14	6	512	12	12	3600	27000000

Windows taskbar: Type here to search, 12:58, 25/04/2021

Berikut memilih berdasarkan harga maka akan tampil dari harga yang terendah sampai harga yang tertinggi.

- **RAM**



Menu Utama  
Data Master

Form\_Pemilihan\_Handphone

**PEMILIHAN HANDPHONE**

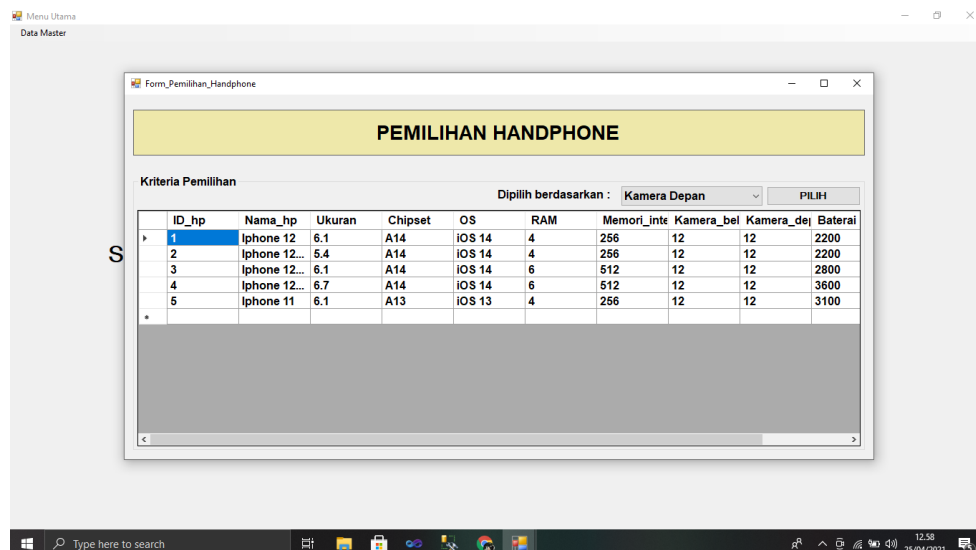
Kriteria Pemilihan

Dipilih berdasarkan : RAM PILIH

ID_hp	Nama_hp	Ukuran	Chipset	OS	RAM	Memori_inte	Kamera_bel	Kamera_dej	Baterai
3	Iphone 12...	6.1	A14	IOS 14	6	512	12	12	2800
4	Iphone 12...	6.7	A14	IOS 14	6	512	12	12	3600
5	Iphone 11	6.1	A13	IOS 13	4	256	12	12	3100
1	Iphone 12	6.1	A14	IOS 14	4	256	12	12	2200
2	Iphone 12...	5.4	A14	IOS 14	4	256	12	12	2200

Berikut memilih berdasarkan RAM maka akan tampil dari RAM yang tertinggi sampai RAM yang terendah.

- **Kamera Depan**



Menu Utama  
Data Master

Form\_Pemilihan\_Handphone

**PEMILIHAN HANDPHONE**

Kriteria Pemilihan

Dipilih berdasarkan : Kamera Depan PILIH

ID_hp	Nama_hp	Ukuran	Chipset	OS	RAM	Memori_inte	Kamera_bel	Kamera_dej	Baterai
1	Iphone 12	6.1	A14	IOS 14	4	256	12	12	2200
2	Iphone 12...	5.4	A14	IOS 14	4	256	12	12	2200
3	Iphone 12...	6.1	A14	IOS 14	6	512	12	12	2800
4	Iphone 12...	6.7	A14	IOS 14	6	512	12	12	3600
5	Iphone 11	6.1	A13	IOS 13	4	256	12	12	3100

Berikut memilih berdasarkan kamera depan maka akan tampil dari kamera depan yang tertinggi sampai kamera depan yang terendah.

- **Ukuran**

Menu Utama  
Data Master

Form\_Pemilihan\_Handphone

**PEMILIHAN HANDPHONE**

Kriteria Pemilihan

Dipilih berdasarkan : Ukuran PILIH

ID_hp	Nama_hp	Ukuran	Chipset	OS	RAM	Memori_inte	Kamera_bel	Kamera_dej	Baterai
4	Iphone 12...	6.7	A14	iOS 14	6	512	12	12	3600
5	Iphone 11	6.1	A13	iOS 13	4	256	12	12	3100
1	Iphone 12	6.1	A14	iOS 14	4	256	12	12	2200
3	Iphone 12...	6.1	A14	iOS 14	6	512	12	12	2800
2	Iphone 12...	5.4	A14	iOS 14	4	256	12	12	2200
*									

S

Type here to search

12:57  
25/04/2021

Berikut memilih berdasarkan ukuran maka akan tampil dari ukuran yang tertinggi sampai ukuran yang terendah.

- **Memori Internal**

Menu Utama  
Data Master

Form\_Pemilihan\_Handphone

**PEMILIHAN HANDPHONE**

Kriteria Pemilihan

Dipilih berdasarkan : Memori Internal PILIH

ID_hp	Nama_hp	Ukuran	Chipset	OS	RAM	Memori_inte	Kamera_bel	Kamera_dej	Baterai
3	Iphone 12...	6.1	A14	iOS 14	6	512	12	12	2800
4	Iphone 12...	6.7	A14	iOS 14	6	512	12	12	3600
5	Iphone 11	6.1	A13	iOS 13	4	256	12	12	3100
1	Iphone 12	6.1	A14	iOS 14	4	256	12	12	2200
2	Iphone 12...	5.4	A14	iOS 14	4	256	12	12	2200
*									

S

Type here to search

12:57  
25/04/2021

Berikut memilih berdasarkan Memori Internal maka akan tampil dari Memori Internal yang tertinggi sampai ukuran yang terendah.

- **Kamera Belakang**

Menu Utama  
Data Master

Form\_Pemilihan\_Handphone

**PEMILIHAN HANDPHONE**

Kriteria Pemilihan

Dipilih berdasarkan : Kamera Belakang

ID_hp	Nama_hp	Ukuran	Chipset	OS	RAM	Memori_inte	Kamera_bel	Kamera_de	Baterai
1	iPhone 12	6.1	A14	iOS 14	4	256	12	12	2200
2	iPhone 12...	6.4	A14	iOS 14	4	256	12	12	2200
3	iPhone 12...	6.1	A14	iOS 14	6	512	12	12	2800
4	iPhone 12...	6.7	A14	iOS 14	6	512	12	12	3600
5	iPhone 11	6.1	A13	iOS 13	4	256	12	12	3100

Berikut memilih berdasarkan Kamera Belakang maka akan tampil dari Kamera Belakang yang tertinggi sampai ukuran yang terendah.