



# BUKU PANDUAN



DISUSUN OLEH

Agastha Raihan Santosa dan Teguh Arie Sandy

Kurikulum dan Teknologi Pendidikan

Fakultas Ilmu Pendidikan

Universitas Negeri Yogyakarta

## APLIKASI ANDROID:

Klasifikasi hewan karnivora, omnivora dan herbivora.

Untuk:

Kelas V Sekolah Dasar

Disusun Oleh:

Agastha Raihan Santosa dan Teguh Arie Sandy



Kurikulum dan Teknologi Pendidikan

Fakultas Ilmu Pendidikan

Universitas Negeri Yogyakarta

2022

## APLIKASI ANDROID

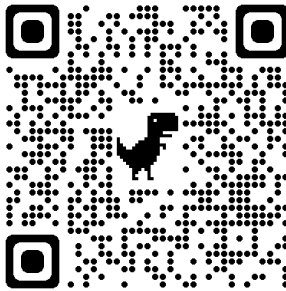
Klasifikasi Hewan Karnivora, Omnivora, dan Herbivora

Untuk:

SD Kelas V

Oleh:

Agastha Raihan Santosa dan Teguh Arie Sandy



<https://github.com/Agastharaihan53/KlasifikasiHewan>

Kurikulum dan Teknologi Pendidikan

Fakultas Ilmu Pendidikan

Universitas Negeri Yogyakarta

2022

## **KATA PENGANTAR**

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillah, puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan segala rahmat-Nya sehingga penyusun dapat menyelesaikan Aplikasi Android Klasifikasi hewan karnivora, omnivora dan herbivora. Buku panduan ini disusun guna membantu siswa dalam menggunakan aplikasi android Klasifikasi hewan karnivora, omnivora dan herbivora. Aplikasi android Klasifikasi hewan karnivora, omnivora dan herbivora ini dibuat guna menciptakan pelaksanaan pembelajaran jarak jauh (PJJ) yang menyenangkan dan tidak monoton serta menjadikan wadah pengetahuan untuk siswa.

Harapannya aplikasi ini dapat membantu membuat pembelajaran menjadi lebih bervariasi dan menyenangkan. Tidak lupa penyusun ucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang membantu pembuatan aplikasi android Klasifikasi hewan karnivora, omnivora dan herbivora. Penyusun menyadari aplikasi ini jauh dari kata sempurna, saran dan masukan sangat penulis harapkan untuk menyempurnakan karya penyusun di masa yang akan datang.

Yogyakarta, 17 Desember 2022

Penyusun

## **A. IDENTITAS MEDIA**

### **1. Lingkup Materi**

Aplikasi android ini disesuaikan dengan materi IPA kelas 5 pada buku tema 5 muatan IPA.

### **2. Fungsi dan Manfaat**

- a) Sebagai sarana bagi siswa dalam melakukan aktivitas belajar mandiri
- b) Membantu pendidik dalam menyampaikan materi pembelajaran
- c) Sebagai pengembangan aspek Kognitif dengan mengakses
- d) materi dan latihan soal.

### **3. Sasaran Program**

- a) Peserta didik dapat memanfaatkan aplikasi android dalam
- b) belajar mandiri di rumah
- c) Peserta didik mendapatkan variasi pembelajaran
- d) Membantu pelaksanaan pembelajaran jarak jauh lebih menyenangkan

### **4. Penggunaan Program**

Program ini dapat digunakan sebagai variasi dalam mengakses materi dan kuis bagi peserta didik.

Penggunaan Perangkat pada handphone android dengan spesifikasi minimal:

- a. Android 5.0.0 (Lollipop)
- b. RAM 512 MB
- c. ROM 500 MB
- d. Processor dual core
- e. Kecepatan processor 1,5 GHz

## B. PETUNJUK PENGGUNAAN MEDIA

“Aplikasi Android: Klasifikasi hewan karnivora, omnivora dan herbivora”

Oleh: Agastha Raihan Santosa

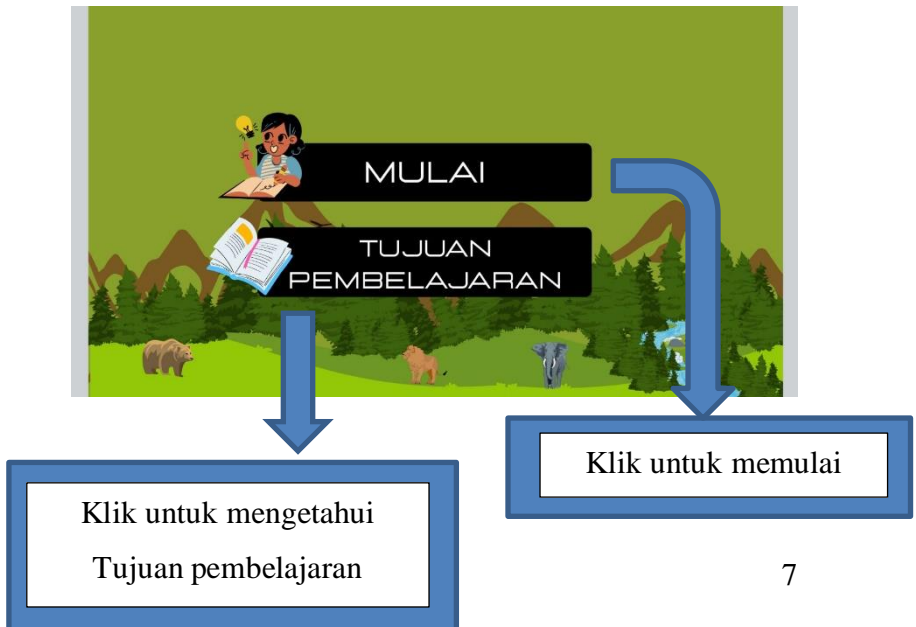
[agastharaihan.2021@student.uny.ac.id](mailto:agastharaihan.2021@student.uny.ac.id)

HP/WA: 085643208807

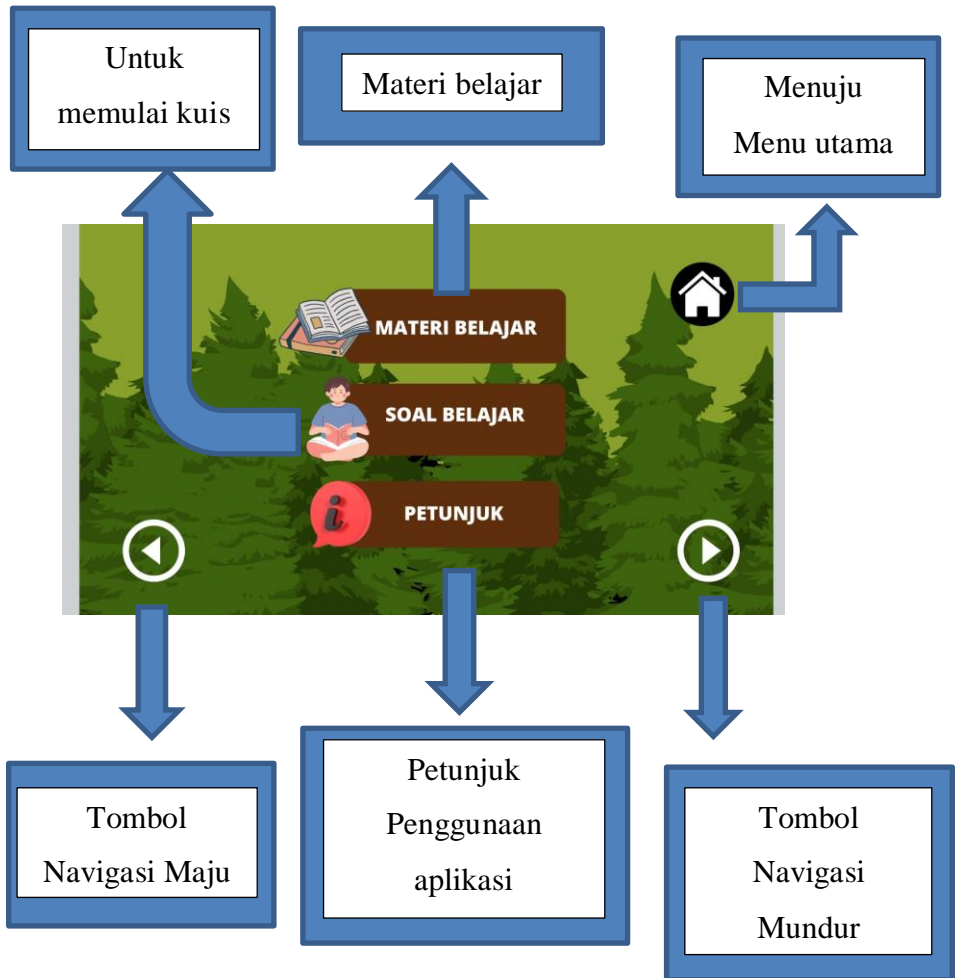
### 1. Membuka Media

- Pasang CD laptop kemudian salin aplikasi Mengenal Daun.apk ke HP atau scan QR Code pada halaman depan untuk mengunduh aplikasi Mengenal Daun
- Install aplikasi di HP Android
- Jalankan aplikasi

### 2. Halaman Depan



### 3. Halaman Pilihan Materi





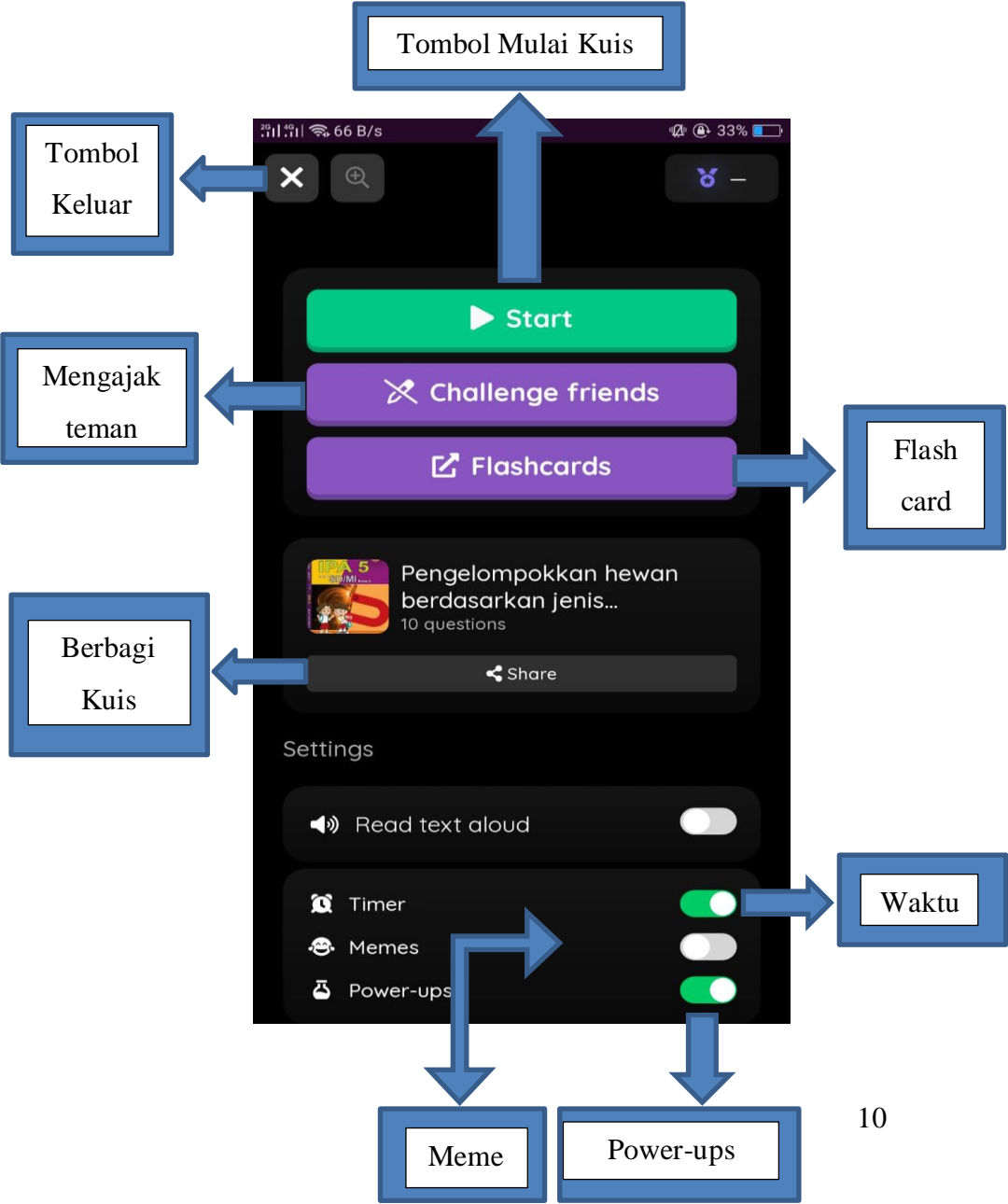
#### 4. Halaman Materi



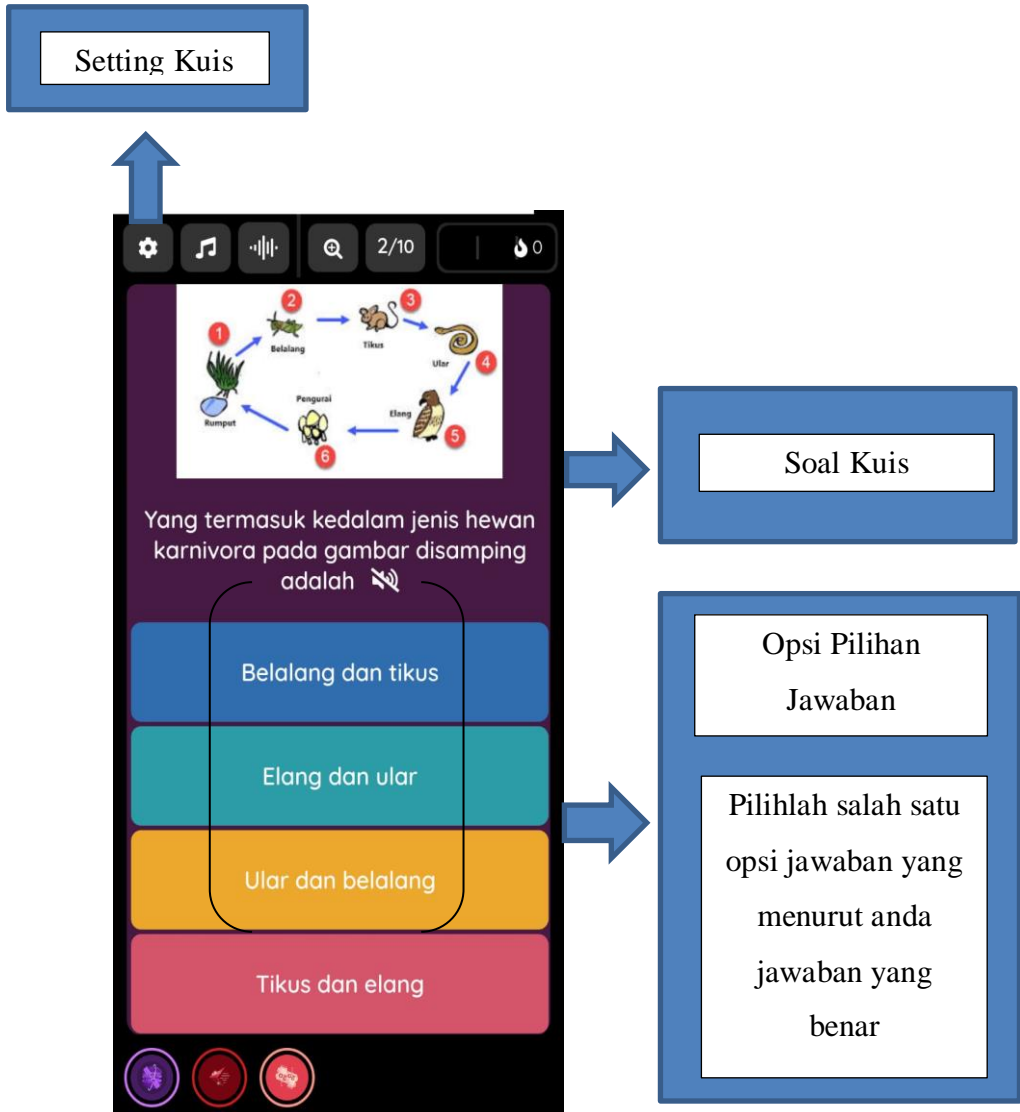
Klik untuk ke  
Halaman sebelumnya

Klik untuk ke  
Halaman selanjutnya

5. Halaman Kuis



## 6. Halaman dalam Kuis



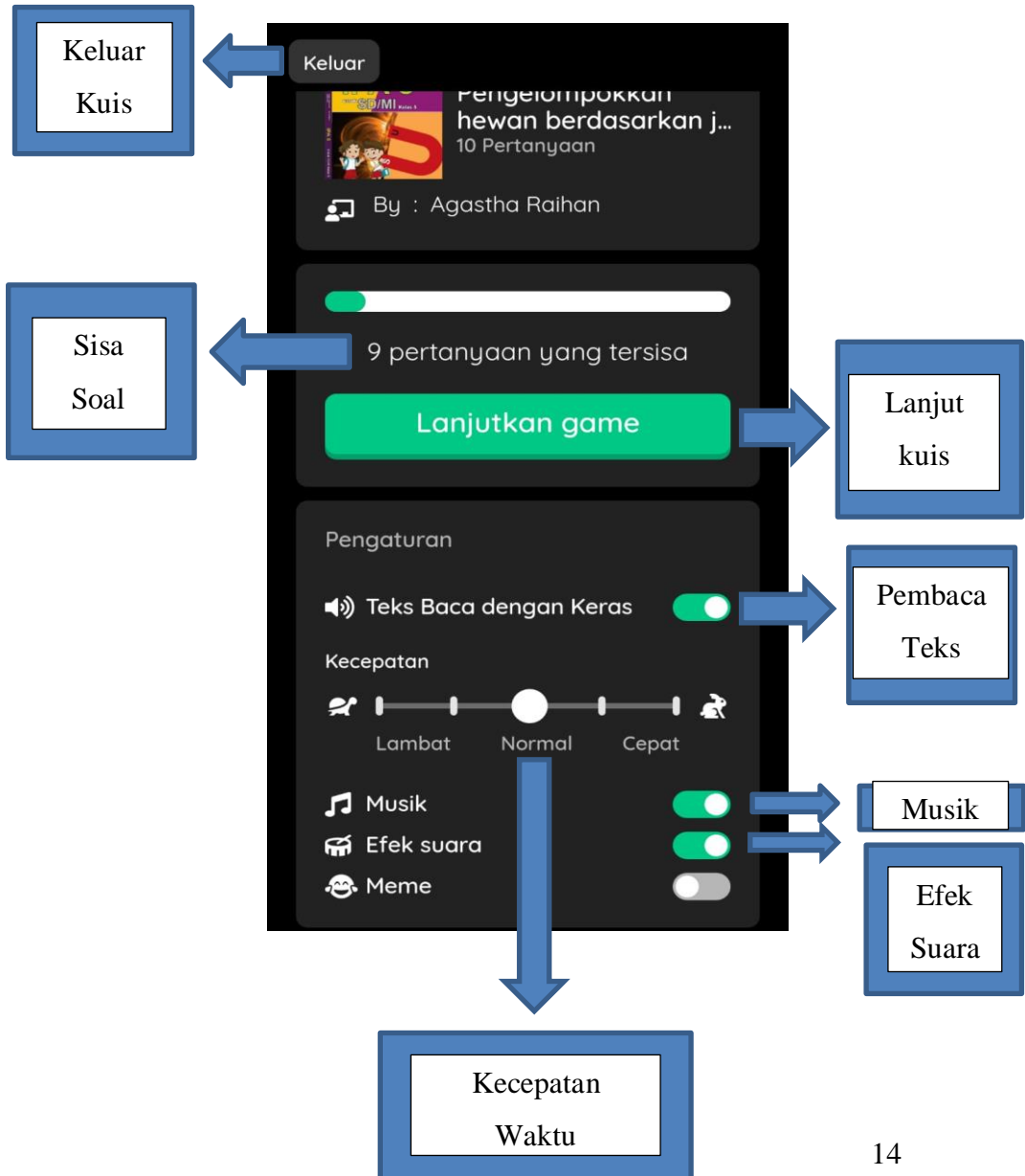
## 7. Halaman dalam Kuis



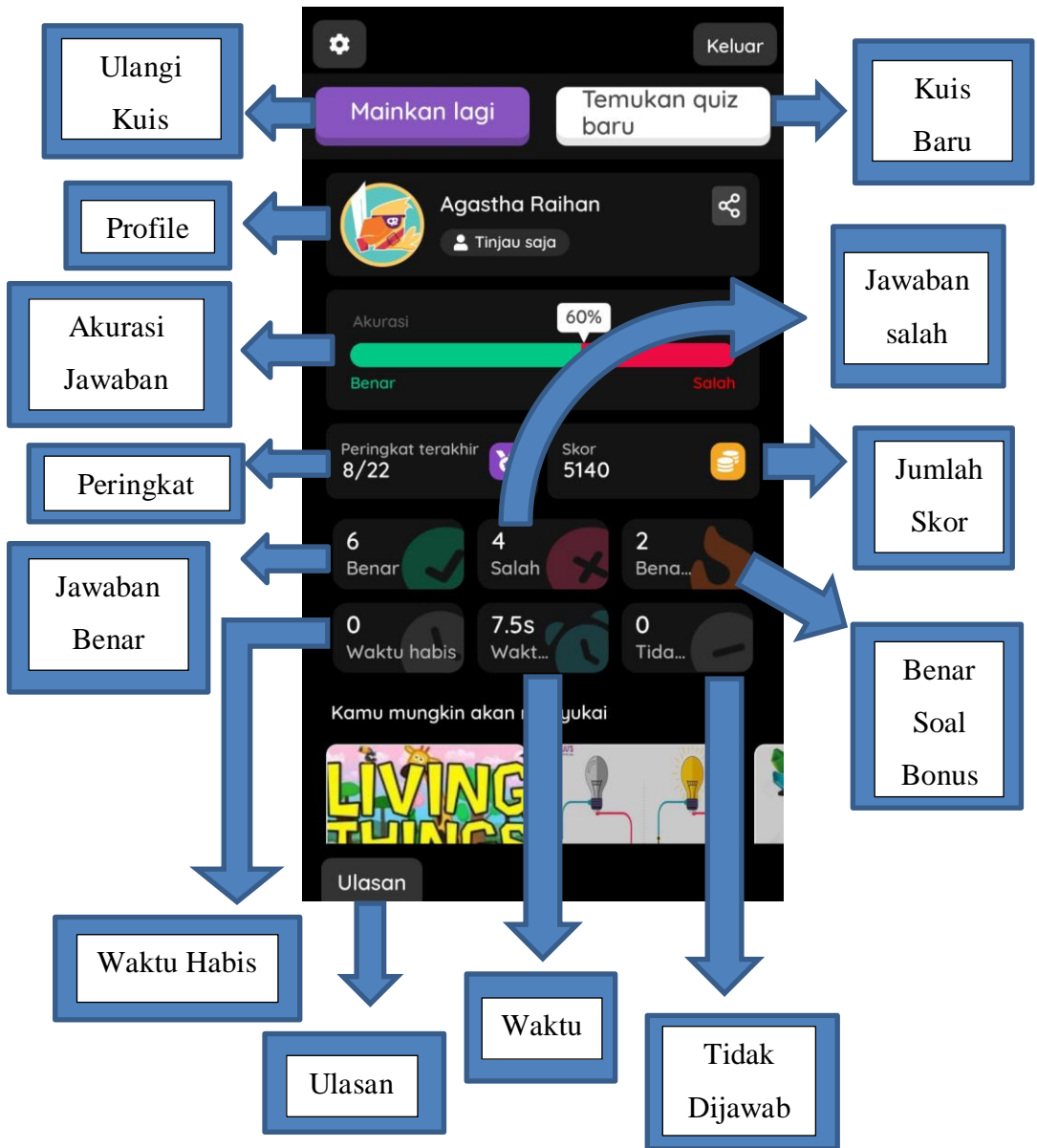
8. Halaman dalam Kuis



## 9. Halaman dalam Kuis



## 10. Halaman Hasil dalam Kuis



## IDENTITAS PENGEMBANG



Nama: Agastha Raihan Santosa

Tempat, Tanggal Lahir: Yogyakarta, 22 Agustus 2003

NIM: 21105244043

No HP/WA: 085643208807

Email: [agastharaihan.2021@student.uny.ac.id](mailto:agastharaihan.2021@student.uny.ac.id)



Nama: Teguh Arie Sandy, M.Pd.

No HP: 085232777747

Email: [teguhariesandy@uny.ac.id](mailto:teguhariesandy@uny.ac.id)



## **REFERENSI DAN KREDIT**

**Sumber bahan dan hak cipta atas gambar, suara, video,  
dll**

**Gambar:**

<https://www.canva.com/>

**Youtube:**

<https://youtu.be/w8yMvZL94-s>

<https://youtu.be/SdrWHdO9mZc>

**Sound:**

[https://youtu.be/HhlYi7aGN\\_8](https://youtu.be/HhlYi7aGN_8)

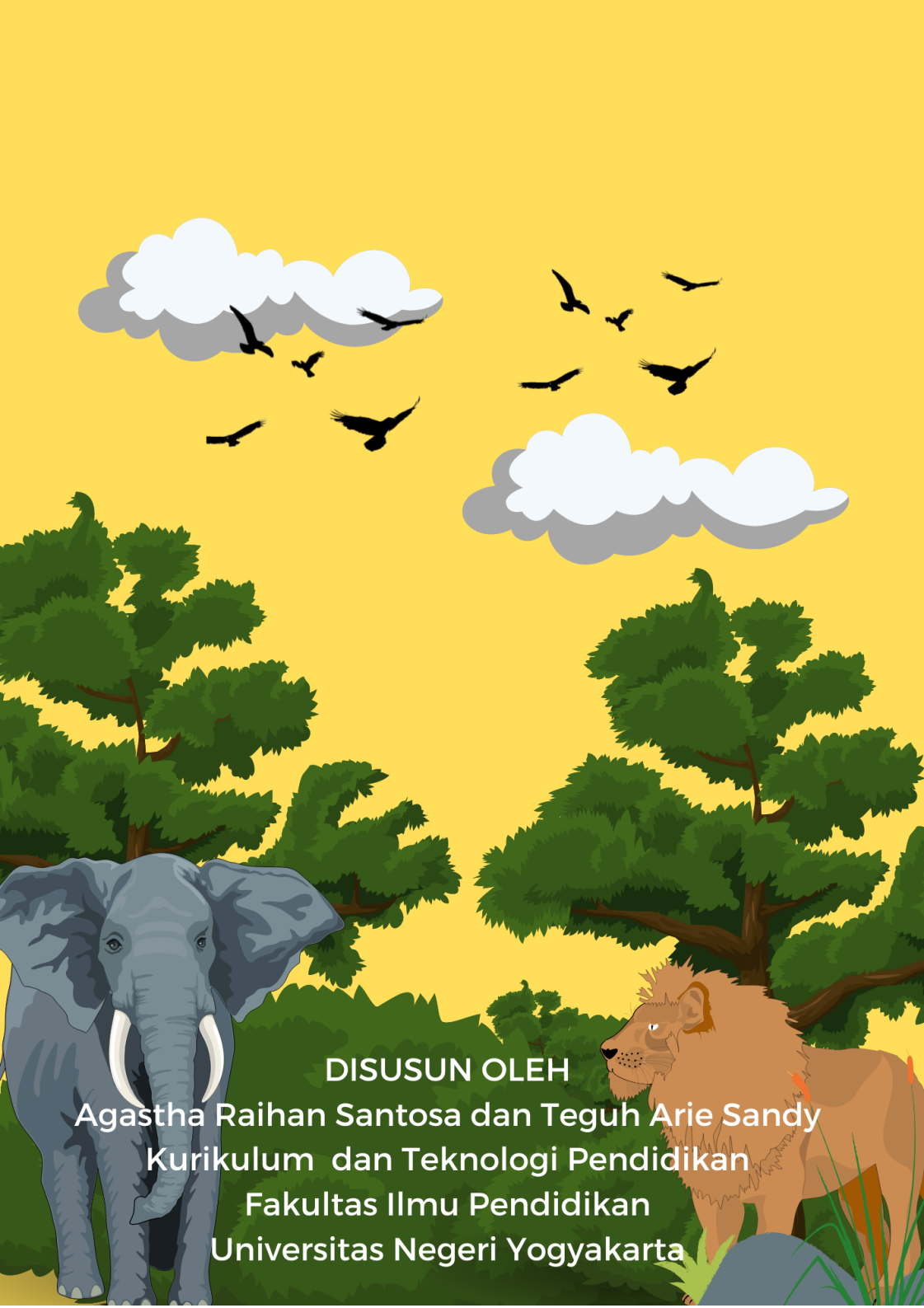
**Referensi:**

<https://www.kelaspintar.id/blog/tips-pintar/kelas-5/jenis->

[https://id.wikipedia.org/wiki/Halaman\\_Utama](https://id.wikipedia.org/wiki/Halaman_Utama)

CD





DISUSUN OLEH

Agastha Raihan Santosa dan Teguh Arie Sandy  
Kurikulum dan Teknologi Pendidikan  
Fakultas Ilmu Pendidikan  
Universitas Negeri Yogyakarta