MANUAL BOOK APLIKASI PEMBELAJARAN

HURUF ABJAD ALFABET BAHASA

INDONESIA BERBASIS ANDROID

HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL

DESEMBER 2021

1. Tentang Aplikasi

a. Pengenalan Aplikasi

Aplikasi pembelajaran huruf abjad alfabet bahasa indonesia adalah sebuah aplikasi edukasi yang bermanfaat untuk anak usia dibawah 6 tahun yang berfungsi mengenalkan bermacam-macam huruf alfabet. Aplikasi ini berjalan di OS android dengan minimal OS android jelly bean atau android version 4.2.2.. Dengan adanya aplikasi ini pembelajaran huruf abjad alfabet bahasa Indonesia lebih menarik dan interaktif.

b. Android

Android merupakan OS yang populer pada jaman ini. Android versi terbaru pada tahun 2021 adalah android 12. Dalam pembuatan aplikasi ini minimal targetnya adalah android 4 yaitu android jelly bean, ini berarti aplikasi ini minimal dapat berjalan di android 4 .

c. Tools

Tools yang digunakan dalam pembuatan apk ini adalah tools android studio. Android studio merupakan tools yang banyak diminati untuk pembuatan program android

d. Spesifikasi

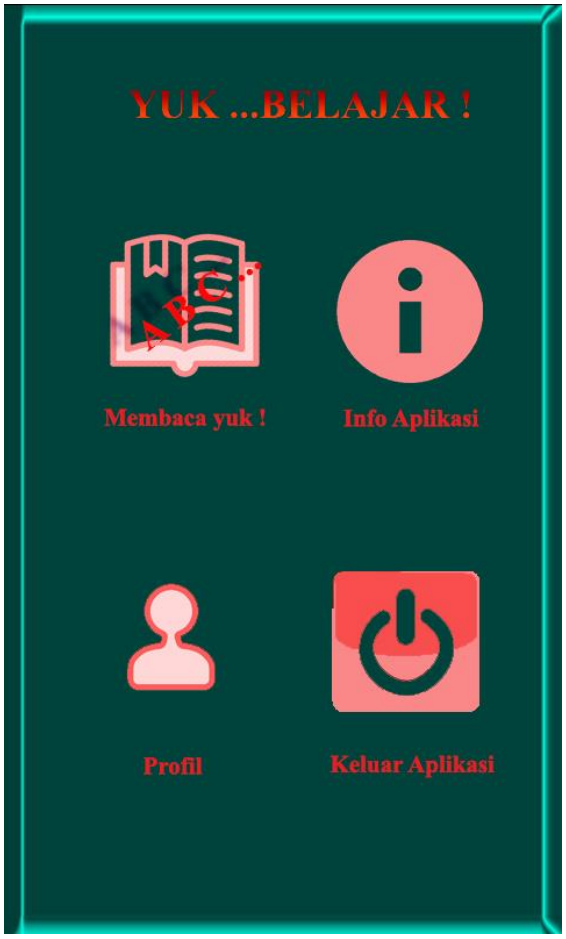
Untuk menjalankan aplikasi ini dibutuhkan spesifikasi sebagai berikut:

- ✓ Memori RAM 512 MB dengan Prosesor Dual Core
- ✓ Micro SD 1 GB

2. Tampilan Desain

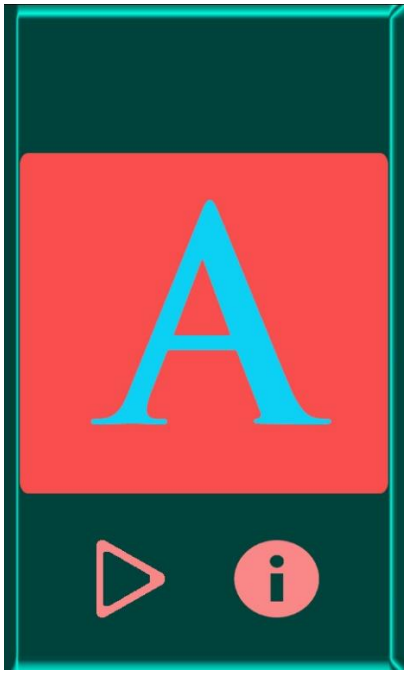
Tampilan desain aplikasi pembelajaran huruf abjad alfabet bahasa indonesia ini meliputi dari desain menu utama, menu pembelajaran dan lain-lain

a. Menu Utama

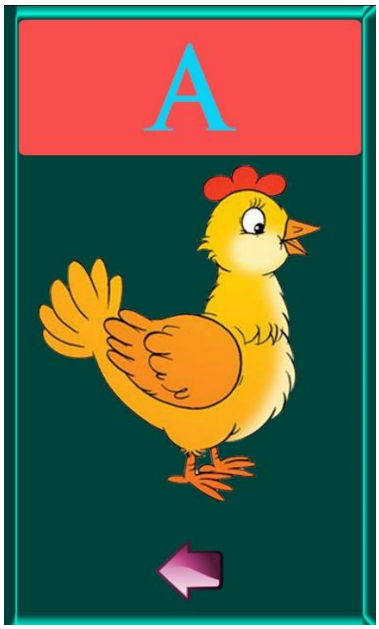
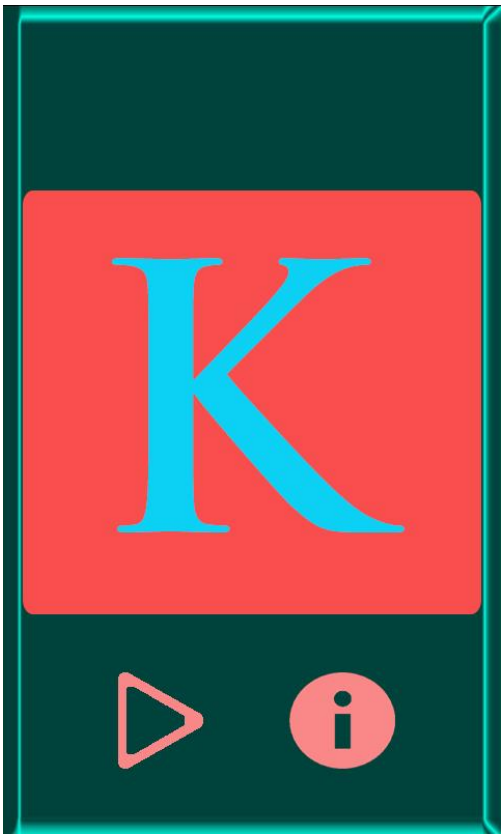
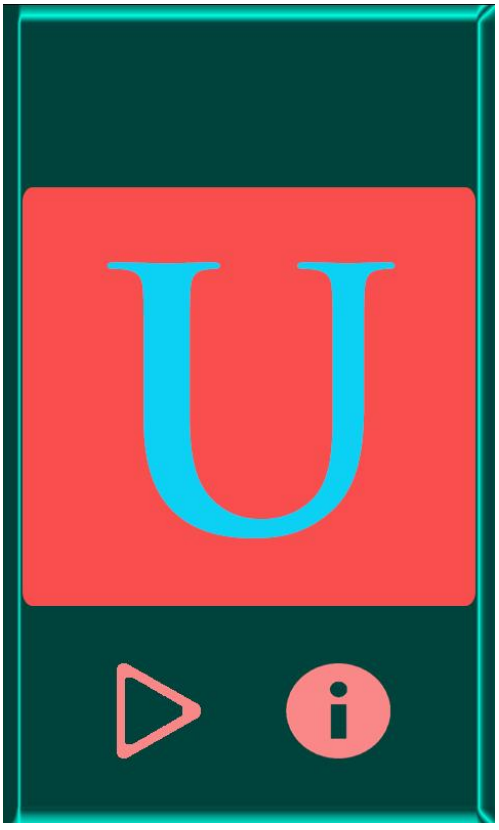


Menu utama dimulai dengan menampilkan 4 buah button yang terdiri button kalkulator membaca yuk !, profil, info aplikasi button tentang dan button keluar. Aplikasi dibuat sesimpel mungkin tanpa mengurasi efektifitas aplikasi.

b. Menu belajar membaca



Pada menu ini user dapat mengklik button play sehingga mengeluarkan suara pelafalan huruf A , terdapat juga button disebalah kanan yang berfungsi membantu pelafalan dengan awalan nama-nama hewan, tumbuhan dan benda, contoh suara yang dihasilnya berbunyi seperti ini “A untuk Ayam”, dan akan menampilkan sebagai berikut:



Pada tampilan menu huruf yang lain pun demikian seperti terlihat dibawah ini