1. PENDAHULUAN
   1. Dokumen Persyaratan

Dokumen ini menjelaskan tentang spesifikasi persyaratan perangkat lunak untuk system informasi indeks al-qur’an yang mengelolah data users, data al-qur’an, pencarian surah dan ayat al-qur’an berdasarkan indeks dokumen ini ditunjukan kepada users dab admin dan pengemban (analis, penguji, pengelola, pengguna akhir). Pembaca mengetahui data informasi komputerisasi al-qur’an. Dokumen ini diharapkan dapat menjadi langkah awal untuk fase perencanaan sistem.

* 1. Cakupan Produk

Perangkat lunak ini mendukung inromasi dari sistem informasi fire base alqur’an yang telah di pilih berdasarkan keakuratan inromasi dan dapat diakses dengan menggunakan koneksi jaringan (online) maupun tanpa koneksi jaringan (offline) tersebut yaitu:

* Pencarian ayat dan surah berdasrkan indeks yang dimasukkan oleh user dan laporan bug yang diterima user dapat dikirimkan melalu aplikasi dan akan diterima oleh admin dan akan ditindak lanjuti oleh developer yang memiliki hak debug.
  1. Definisi, Akronim, dan Singkatan
* Debug : suatu metode yang digunakan oleh programmer

Untuk mencari serta mengurangi bug.

* Bug : bug adalah suatu kesalahan yang terjadi pada perangkat

lunak baik itu dari users maupun dari sistem itu sendiri.

* Online : suatu keadaan atau kegiatan dimana sebuah device

(komputer) terhubung dengan device lain dengan

menggunakan perangkat modem, sehingga bias saling

berkomunikasi.

* Users : adalah pengguna yang menggunakan suatu komputer atau

layanan jaringan.

* Offline : suatu keadaan atau kegiatan diaman sebuah device

(komputer) tidak terhubung dengan device lain.

* 1. Referensi
     + Dokumen 1 : menjelaskan tentang sistem database dari perangkat lunak

indeks al-qur’an.

* + - Dokumen 2 : menjelaskan tentang format penyimpanan data
    - Dokumen 3 : memaparkan tentang spesifikasi kebutuhan hardware
    - Dokumen 4 : memaprkan tentang metode dan hasil analisis yang

Digunakan.

* Dokumen 5 : memaparkan detail sdm dalam tim proyek pengembangan

Perangkat lunak yang terlibat berdasarkan tugasnya

Masing-masing.