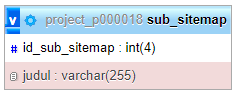
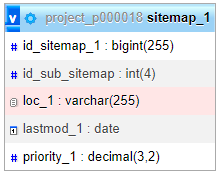
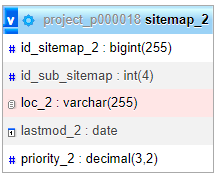
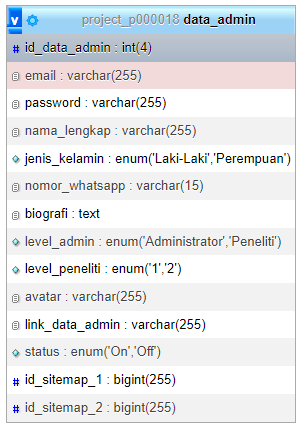
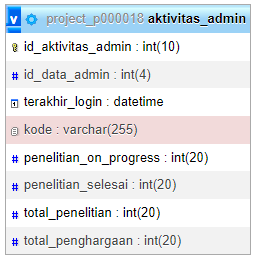
1. **HALAMAN UTAMA**
   1. **Cara Kerja Website**
      1. Halaman ini sebagai halaman utama, artinya semua pihak bisa mengakses halaman ini
      2. Semua orang dapat melihat project penelitian yang ada
      3. Semua orang dapat melihat progress project penelitian
      4. Semua orang dapat melihat TIM Peneliti
      5. Semua orang dapat melihat penghargaan yang di dapat ceerduad
      6. Semua orang dapat melihat berita & informasi ceerduad
   2. **Analisis Kebutuhan Halaman Website, beberapa halaman yang dibutuhkan adalah sebagai berikut:**
      1. Beranda, terdiri dari: Slider/Banner utama, Tentang Ceerd UAD, Fakta Dan Statistik Kami, Menampilkan Penelitian Terbaru dan Menampilkan Berita Terbaru
      2. TIM Kami, Menampilkan detail profil TIM peneliti
      3. Penelitian,
         1. Penampilkan semua projek penelitian & progress penelitian (jika perlu)
         2. Menampilkan TIM yang telah berkontribusi terhadap penelitian
      4. Penghargaan, Menampilkan detail penghargaan yang diraih
      5. Berita, Menampilkan berita yang berkaitan dengan ceerduad
      6. Tentang Kami, Menampilkan detail tentang ceerduad
      7. Kontak Kami, Menampilkan detail informasi kontak ceerduad
2. **HALAMAN PORTAL ADMIN** 
   1. **Cara Kerja Website**
      1. Halaman ini hanya bisa diakses jika **memiliki** **akun** portal admin ceerduad
      2. Untuk ***login*** ke portal akun ini di wajibkan untuk mengisi **email & password**, atau dapat masuk menggunakan **akun gmail** yang terdaftar
      3. **Akun portal admin** ini nantinya dapat di buat oleh **Administrator** portal admin ceerduad
      4. **Memiliki 2 level akun,**
         1. **Level Administrator**, digunakan untuk mengelola daftar TIM peneliti & keseluruhan fitur yang ada di ceerduad
         2. **Level Peneliti**, adalah akun untuk TIM Peneliti
      5. **Peneliti** diwajibkan untuk mengisi detail informasi data diri mereka (nantinya profil ini akan di publikasikan pada website utama)
      6. **Peneliti** dapat **membuat *project* penelitian** baru dengan **meng-*invite*** peneliti lain, sehingga peneliti yang di *invite* tersebut dapat sama-sama **berkontribusi** dengan *project* penelitiannya
      7. Dan **kelompok peneliti** yang di *invite* nantinya akan terdata pada publikasi project di website utamanya.
      8. **Atau** bisa juga **membuat project penelitian sendiri** tanpa andanya kontribusi dengan peneliti lain.
      9. Masing-masing **peneliti dapat meng-*update*** ***progress* penelitian** mereka
      10. ***Project* penelitian** (baik yang masih dalam tahap progress atau yang sudah selesai dapat langsung terpublikasi di halaman utama)
      11. **Peneliti** juga dapat **membuat berita & informasi** terkait dengan ceerduad
      12. **Peneliti** juga dapat **meng-*upload* penghargaan** yang telah mereka raih
   2. **Analisis Kebutuhan Halaman Website, beberapa halaman yang dibutuhkan adalah sebagai berikut:**
      1. **Halaman *Login***, digunakan untuk portal sebelum masuk ke halaman admin
      2. **Halaman Dashborad**, digunakan untuk melihat statistik website ceerduad
      3. **Halaman Pengaturan Website**, digunakan untuk mengelola konten website, seperti: logo, icon, kontak, alamat, google maps, dll.
      4. **Halaman Data Akun Peneliti**, digunakan untuk memanajemen daftar akun peneliti yang ada (menambah, mengedit & menonaktifkan akun peneliti)
      5. **Halaman Manajemen Slider/Banner**, digunakan untuk (menambah, mengedit & menghapus slider/banner)
      6. **Halaman Manajemen *Project* Penelitian**, digunakan untuk (menambah, mengedit, menonaktifkan project penelitian & meng-invite peniliti untuk melakukan penelitian)
      7. **Halaman Manajemen Penghargaan**, digunakan untuk (menambah, mengedit & menghapus penghargaan)
      8. **Halaman Manajemen Berita & Informasi**, digunakan untuk (menambah, mengedit & menghapus berita)
3. **ANALISIS KEBUTUHAN DATABASE**

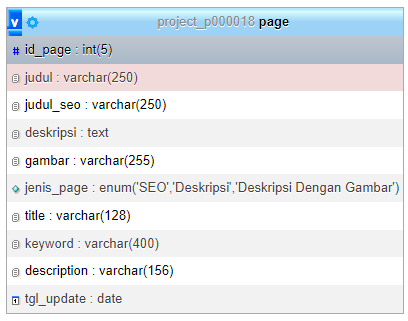
****

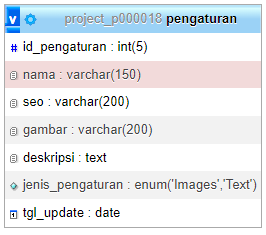
****

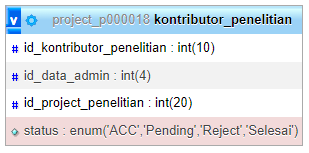
****

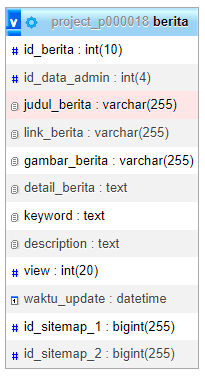
****

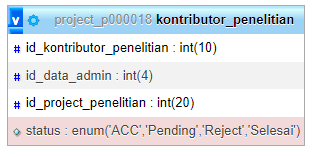
****

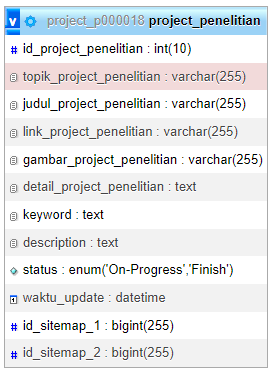
****

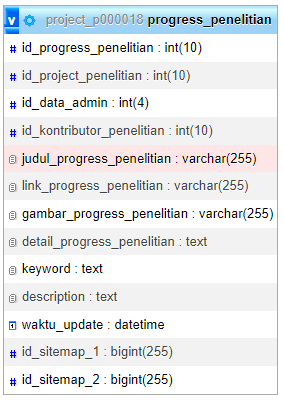
****

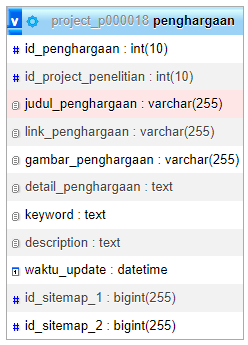
****

****

****

****

****

****