

SOFTWARE REQUIREMENT SPECIFICATION (SRS) DAN MOCKUP DESAIN USER INTERFACE (UI)
WEBSITE KONTROL CEK SURAT (KCS) BPR BKK KOTA SEMARANG



Disusun oleh:

Si Parjo

24060118130068

DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER/INFORMATIKA

FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA

UNIVERSITAS DIPONEGORO

2021

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Deskripsi Singkat

Saya melakukan PKL di BPR BKK Kota Semarang. Saya ditugaskan untuk membuat website untuk mengecek surat-surat yang ada pada instansi tersebut. Maka dari itu saya membuat website Kontrol Cek Surat disingkat KCS. Website KCS ini akan memiliki 2 aktor. Pertama adalah user (pegawai biasa) yang memiliki kewenangan untuk menambahkan dan melihat surat yang bersifat publik. Kedua adalah admin (direksi dan admin) yang memiliki kewenangan yang sama seperti user namun juga bisa melihat dan menambahkan surat yang bersifat privat.

Beberapa fitur yang diharapkan dari pihak instansi antara lain dapat melihat, menambahkan, dan mengunduh surat sesuai aktor, dapat melakukan search untuk surat yang ada, terdapat menu format surat dimana aktor bisa melihat format surat untuk surat-surat yang ada, dapat menampilkan nomor surat sesuai jumlah surat terakhir.

BAB II
SOFTWARE REQUIREMENT SPECIFICATION (SRS)

2.1. Kebutuhan Fungsional

No	SRS ID	Deskripsi	Keterangan
1	SRS-KCS-F-001	Aktor dapat menambahkan dan menghapus surat.	Aktor dapat menambahkan dan menghapus surat sesuai kewenangannya. Aktor juga dapat menambahkan surat dengan status PUBLIK yang berarti bisa dilihat oleh semua user dan admin, lalu terdapat status PRIVAT yang berarti hanya dapat diakses oleh admin dan user yang menulis surat tersebut. User yang bukan penulis dari surat dengan status PRIVAT tidak dapat menghapus maupun melihat detail surat tersebut.
2	SRS-KCS-F-002	Menampilkan semua surat yang ada sesuai dengan kategori surat.	Setiap surat akan ditampilkan sesuai kategori surat dalam bentuk tabel. Pada tabel akan memiliki 6 isi antara lain: nomor surat, perihal, kategori, tanggal surat, tanggal diterima, dan aksi. Kolom aksi akan memiliki tombol detail untuk menampilkan detail dari masing-masing surat, dan tombol delete untuk menghapus surat-surat yang sudah lama atau tidak diinginkan.