

SRS (Software Requirement Specification)

LBE LP2 2017

Use Case ID

UC-001

Primary Actor

User

Pre-condition

Belum login dan terautentikasi

Post-condition

User masuk kedalam sistem

Flow

	Actor Input	System Response
1	User masuk kehalaman login, memasukkan username dan password	
2		User diarahkan kehalaman beranda jika berhasil atau kembali kehalaman login jika gagal

Use Case ID

UC-002

Primary Actor

User

Pre-condition

User belum memiliki akun dalam sistem

Post-condition

User ter-registrasi kedalam sistem

Flow

	Actor Input	System Response
1	User masuk kehalaman login, dan menekan tombol daftar baru	
2		Sistem melakukan redirect kehalaman registrasi berisi form yang harus diisikan
3	User memasukkan data diri seperti biodata dan username / password dan foto avatar (profpic) dan menekan tombol submit	
4		Sistem akan melakukan pengecekan username apakah tersedia, jika tersedia maka sistem akan melakukan INSERT data kedalam sistem. Jika username sudah ada, sistem akan redirect ke halaman pendaftaran dengan warning bahwa username sudah ada
5		User yang berhasil login di redirect ke beranda

Use Case ID

UC-003

Primary Actor

User

Pre-condition

User sudah login dan menambahkan teman

Post-condition

Permintaan pertemanan user di proses

Flow

	Actor Input	System Response
1	User masuk kehalaman beranda masuk ke menu pencarian teman	
2		Sistem mencari user dengan nama sesuai yang dicari oleh user
3	User memilih seseorang yang akan dijadikan teman dan melihat profile user tsb	
4		Sistem menampilkan halaman user yang dipilih. Jika user belum berteman dengan orang yang dipilih maka tombol tambah teman muncul
5	User menekan tombol tambah teman pada halaman profile user yang dikehendaki	
6		Request pertemanan dikirimkan ke user

Use Case ID UC-004

Primary Actor User

Pre-condition User sudah login dan melakukan approve pertemanan

Post-condition Pertemanan disetujui dan user saling berteman

Flow

	Actor Input	System Response
1	User masuk kehalaman beranda, menekan halaman pertemanan	
2		Sistem menampilkan semua teman dari user dan semua friend request dari user
3	User memilih seseorang yang akan dijadikan teman dan melakukan aprove	
4		Sistem akan membuat relasi pertemanan antar dua belah pihak. Request approve hilang setelah berhasil di approve

Use Case ID UC-005

Primary Actor User

Pre-condition User login dan masuk ke halaman beranda

Post-condition User melihat semua post temannya

Flow

	Actor Input	System Response
1	User masuk kehalaman beranda	
2		Sistem akan melakukan pencarian postingan dari teman user dan ditampilkan pada beranda berdasarkan waktu post yang terbaru dengan link menuju detail postingan lengkap beserta jumlah komentar yang ada dan 3 komentar terbaru ditampilkan dibawah postingan
3	User melihat beranda dan postingan teman yang ada	

Use Case ID

UC-006

Primary Actor

User

Pre-condition

User login dan masuk ke halaman beranda mengirimkan komentar terhadap postingan teman

Post-condition

Komentar terkirim ke postingan user

Flow

	Actor Input	System Response
1	User masuk kehalaman beranda dan klik salah satu postingan dari teman untuk melihat komentar	
2		Sistem akan menampilkan detail dari postingan
3	User mengisi komentar pada form yang tertera pada detail komentar	
4		Sistem akan memproses komentar yang dikirimkan

Use Case ID UC-007

Primary Actor User

Pre-condition User login dan berada di beranda

Post-condition User melihat notification

Flow

	Actor Input	System Response
1	User masuk ke halaman beranda dan klik tombol notification	
2		Sistem akan menampilkan semua notification dari user. Jika user telah melihat notif, maka notification akan hilang.
3	User melihat notification terhadap akunnya	

Use Case ID UC-008

Primary Actor User

Pre-condition User sudah login

Post-condition User logout

Flow

	Actor Input	System Response
1	User masuk ke halaman beranda dan menekan tombol logout	
2		Sistem akan melakukan log out dan redirect ke halaman login