**CASE-CASE YANG DIGUNAKAN PADA SETIAP FITUR APLIKASI**

1. Membuat schedule baru

Case yang digunakan :

1. Menampilkan form schedule
2. Memvalidasi form dan waktu pengiriman
3. Menyimpan schedule ke database
4. Mengirimkan waktu pengiriman ke device system (alarm manger)
5. Edit schedule

Case yang digunakan :

1. Menampilkan form schedule
2. Menampilkan form edit content
3. Menampilkan form edit date and time
4. Menampilkan form edit recipient
5. Memvalidasi form dan waktu pengiriman
6. Menyimpan schedule ke database
7. Mengirimkan waktu pengiriman ke device system (alarm manger)
8. Mengirimkan schedule

Case yang digunakan :

1. Menerima peringatan pengiriman
2. Mengirimkan pesan
3. Hapus schedule

Case yang digunakan :

1. Menghapus schedule
2. Pause dan resume schedule :

Case yang digunakan :

1. Menerima perintah pause schedule
2. Mengirimkan perintah hapus waktu pengiriman
3. Menerima perintah resume schedule
4. *(Jika waktu resume masih valid, artinya ketika resume waktu pengirimannya belum melewati waktu sistem)* Lanjut ke case dibawah.

Mengirimkan waktu pengiriman ke device system (alarm manger)

1. Mengelompokkan schedule per kategori

Case yang digunakan :

1. Menampilkan kategori pesan
2. Menampilkan kategori scheduled
3. Menampilkan kategori sent
4. Menampilkan kategori failed
5. Menampilkan kategori paused
6. Menampilkan history
7. Menampilkan detail history
8. Alert

Case yang digunakan :

1. Menerima peringatan menampilkan alert
2. Menampilkan alert
3. Melanjutkan pengiriman pesan

(jika pesan dilanjutkan untuk dikirim, maka selanjutnya menggunakan case : **mengirimkan waktu pengiriman** dan kemudian case **mengirimkan pesan**)

1. Menghentikan pengiriman pesan

(jika pesan dihentikan (cancel), maka selanjutnya menggunakan case : **mengirimkan perintah hapus waktu pengiriman**)

1. Menampilkan detail schedule

(jika user memilih melanjutkan pesan untuk dikirim, maka selanjutnya menggunakan case : **mengirimkan perintah hapus waktu pengiriman**, jika user memilih pesan dihentikan (cancel), maka selanjutnya menggunakan case : **mengirimkan perintah hapus waktu pengiriman**)

1. Notification

Case yang digunakan :

1. Menerima konfirmasi status pengiriman
2. Menampilkan notifikasi
3. Menampilkan history
4. Template

Case yang digunakan :

1. Menampilkan form template
2. Menghapus template
3. Setting

Case yang digunakan :

1. Menampilkan pilihan aktivasi alert
2. Menampilkan pilihan nada dering
3. Menampilkan pilihan waktu alert