

## **ABSTRAKSI**

### **APLIKASI PENGELOLAAN MERGING ANTAR VERSI DATA RANCANGAN KERJA DAN ANGGARAN KEMENTERIAN ATAU LEMBAGA (RKA-KL)**

Ruth Natalina (3310801067)

Rudi Satria (3310801040)

Pada saat ini masih kurangnya sarana berupa aplikasi penggabungan data (merging data) yang dimana sangat membantu *user* dalam pengelolaan datanya, zaman sekarang semakin banyak terjadi kesalahan-kesalahan manusia (*human error*) yang sering menghambat kinerja bidang perencanaan satuan kerja dalam menyusun anggaran belanja suatu satuan kerja oleh karena itu sangat dibutuhkannya aplikasi-aplikasi yang mendukung cara kerja *user* agar terhindar dari kesalahan-kesalahan manusia dan membantu mengefisienkan waktu. Data anggaran yang telah tersedia kadang kala dibutuhkan kembali pada waktu yang akan datang dan selalu mengalami perubahan data sehingga kekurangan itu menjadi kendala yang dihadapi *user* adalah tidak adanya aplikasi penggabungan data antar versi anggaran yang disediakan aplikasi RKAKL DIPA 2011 yang dapat membantu user dalam penggabungan datanya.

Sehingga aplikasi pengelolaan merging antar versi data rancangan kerja dan anggaran kementerian atau lembaga (RKA-KL) ini diciptakan agar dapat membantu user dalam pengolahan data anggarannya, yang dimana aplikasi merging antar versi data ini bertujuan mengelola dan menggabungkan dua data yang berbeda versi sehingga dapat menghasilkan data yang baru.