

## **BAB IV**

### **ANALISIS KERJA PRAKTEK**

#### **4.1. Analisis Sistem yang Berjalan**

##### **4.1.1. Prosedur dokumentasi akreditasi**

###### **4.1.1.1. Prosedur penyimpanan dokumen akreditasi**

1. Sekretariat Prodi SI UNIKOM mendapatkan dokumen akreditasi yang akan diteruskan kepada ketua Prodi SI UNIKOM
2. Ketua Prodi SI UNIKOM menerima dokumen lalu membacanya
3. Setelah dibaca oleh ketua Prodi SI UNIKOM, dokumen akan dikembalikan kepada sekretariat Prodi SI UNIKOM
4. Sekretariat Prodi SI UNIKOM memindai dokumen dengan alat *scan* untuk menyimpan *file/softcopy* dari dokumen tersebut, setelah tersimpan dokumen akan diteruskan oleh sekretariat Prodi SI UNIKOM kepada koodinator akreditasi Prodi SI UNIKOM
5. Setelah dokumen diterima oleh koodinator akreditasi Prodi UNIKOM, dokumen akan dibaca
6. Setelah dokumen dibaca oleh koordinator Prodi SI UNIKOM, dokumen akan disimpan lemari arsip khusus dokumen akreditasi Prodi SI UNIKOM sesuai kategorinya.

###### **4.1.1.2. Prosedur pengambilan dokumen akreditasi**

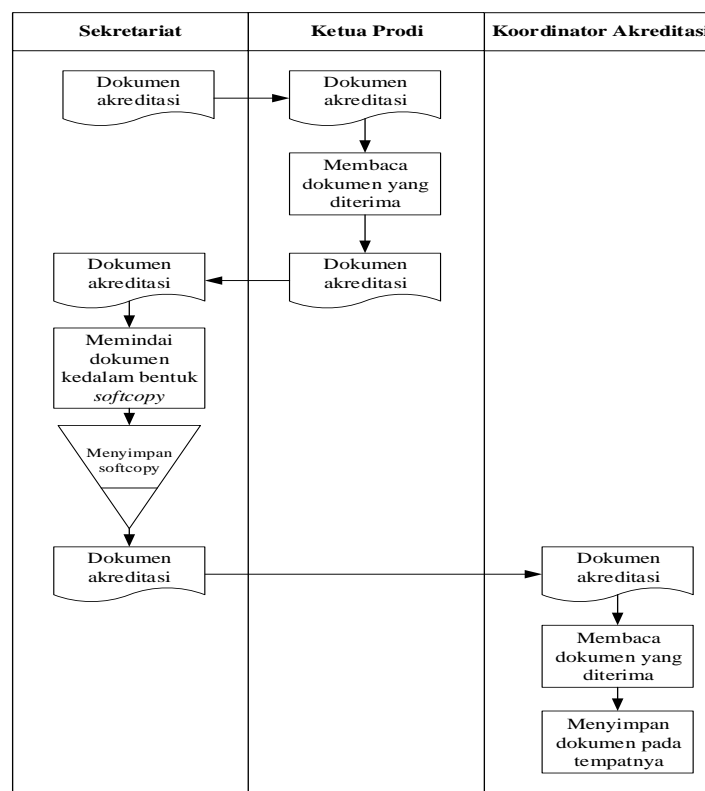
1. Ketua Prodi SI UNIKOM meminta dokumen tertentu kepada koordinator akreditasi Prodi SI UNIK

2. Koordinator akreditasi Prodi SI UNIKOM mencari dokumen yang dimaksud ketua Prodi SI UNIKOM di lemari arsip khusus akreditasi Prodi SI UNIKOM
3. Apabila dokumen tersedia, dokumen akan diteruskan kepada ketua Prodi SI UNIKOM
4. Apabila dokumen tidak tersedia, koordinator akreditasi Prodi SI UNIKOM akan melaporkan kepada ketua Prodi SI UNIKOM bahwa dokumen tidak tersedia.

#### 4.1.2. Analisis metode pendekatan terstruktur

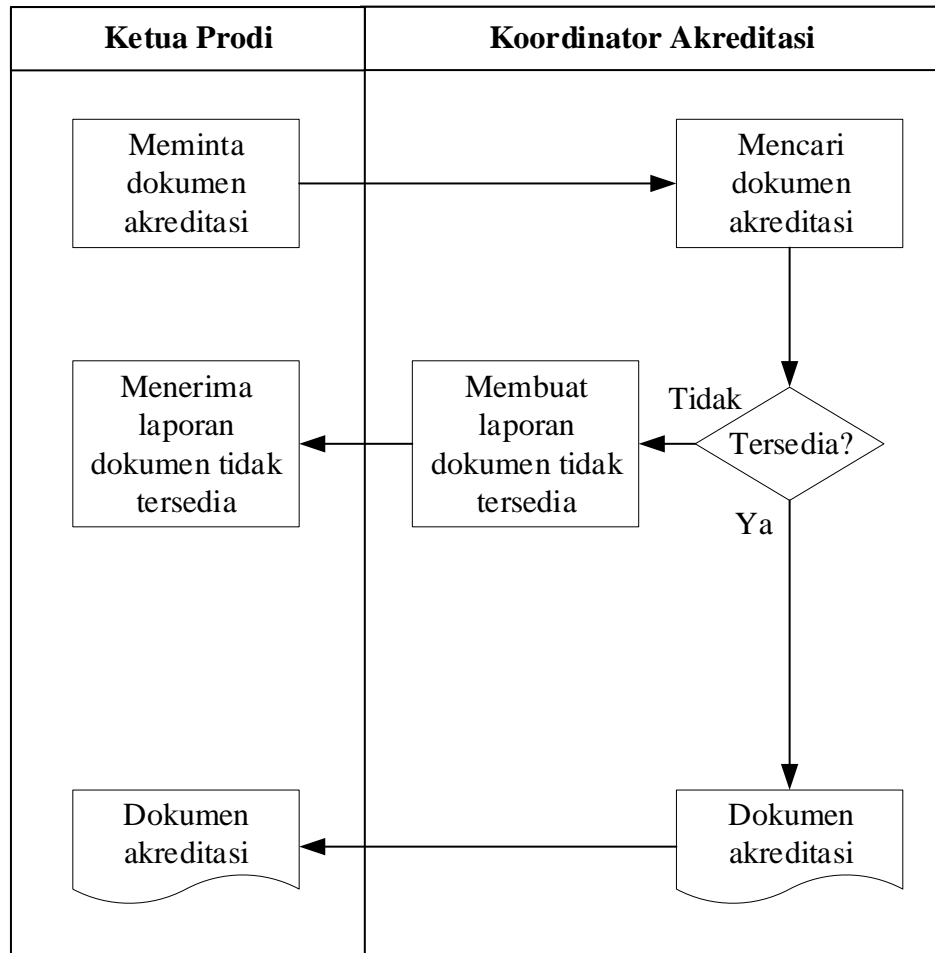
##### 4.1.2.1. Diagram Alir (*Flowmap*)

###### a. Prosedur penyimpanan dokumentasi akreditasi



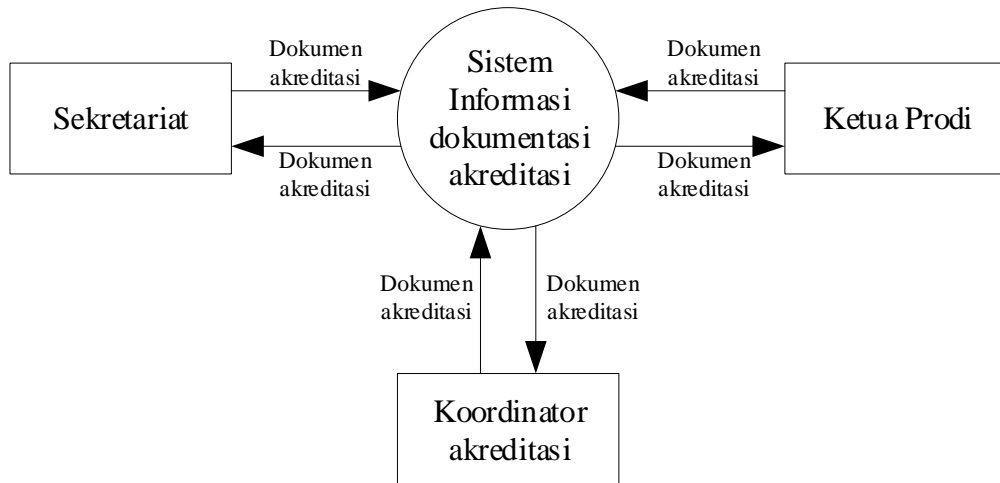
**Gambar 4.1 Penyimpanan Dokumentasi Akreditasi**

**b. Prosedur pengambilan dokumentasi akreditasi**



**Gambar 4.2 Pengimbalan Dokumentasi Akreditasi**

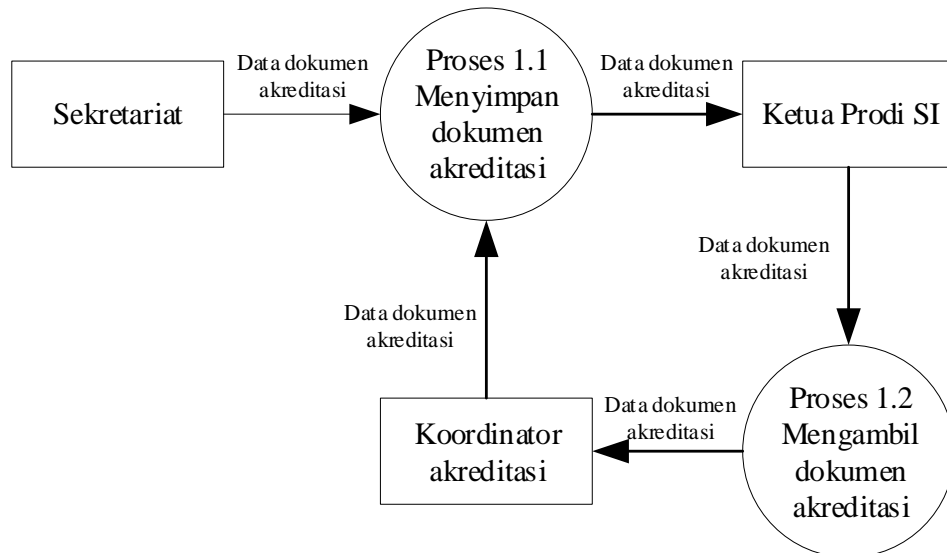
#### 4.1.2.2. Diagram konteks (*Context Diagram*)



**Gambar 4.3 Diagram Konteks**

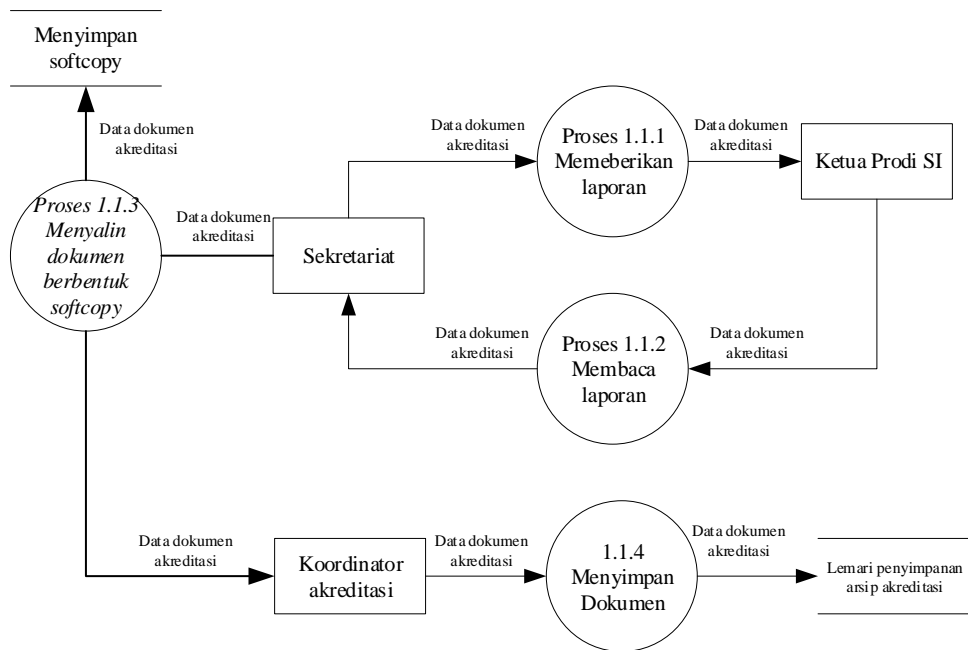
#### 4.1.2.3. Data flow diagram (DFD)

a. DFD level 1



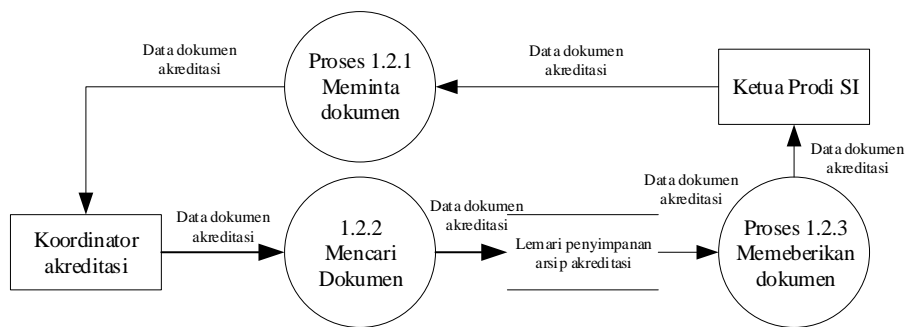
**Gambar 4.4 DFD Level 1**

b. DFD level 2 proses 1.1



Gambar 4.1 DFD Level 2 Proses 1.1

c. DFD level 2 proses 1.2



Gambar 4.2 DFD Level 2 Proses 1.2