BAB IV
ANALISIS PRAKTEK KERJA LAPANGAN

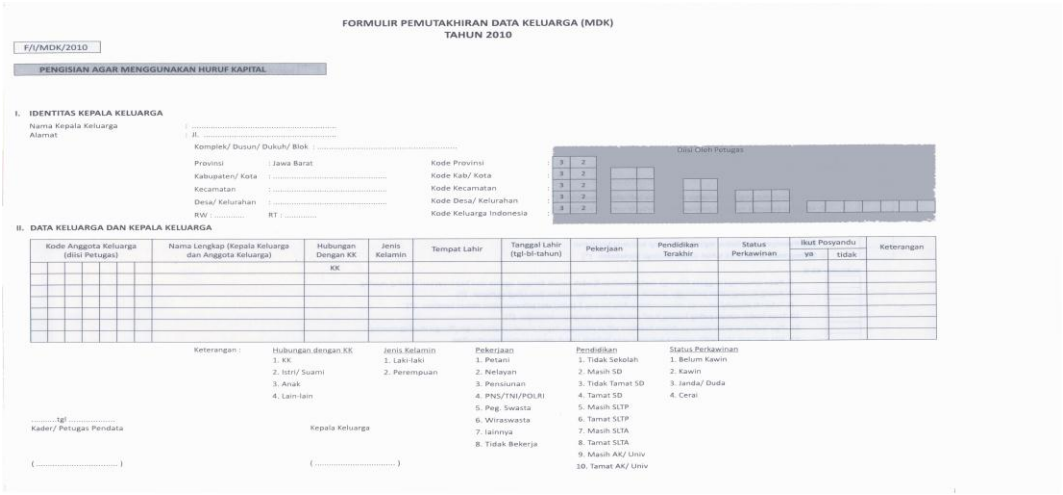
4.1 Analis Sistem Yang Berjalan

Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana Nasional (BKKBN) Provinsi Jawa Barat memiliki Aplikasi Mutasi Data Keluarga berbasis web yang berupaya menyediakan data dan informasi Kependudukan dan KB Nasional sesuai dengan kebutuhan bagi para pimpinan, pengelola dan pelaksana program dalam merumuskan dan menetapkan kebijakan guna menumbuhkan kepedulian, partisipasi dan kemandirian keluarga dalam penyelengaraan Program KB Nasional. Sistem yang berjalan di bidang Advokasi, Penggerakan dan Informasi (ADPIN) meliputi penerimaan dokumen data keluarga, pengentryan data keluarga dan individu, serta membuat laporan yang akan diserahkan kembali ke Kabupaten / Kota.

4.1.1 Analisis Dokumen

Analisis dokumen merupakan langkah penganalisaan, dokumen apa saja yang berjalan yang melewati aplikasi mutasi data keluarga. Dokumen yang digunakan diantaranya :

1. Nama Dokumen : Form Data Keluarga
   Deskripsi : Merupakan form isian data keluarga dan individu dari setiap keluarga se-Jawa Barat.
   Sumber : Kabupaten / Kota
   Tujuan : Bidang ADPIN
   Bentuk : Dokumen
   Fungsi : Sebagai sumber untuk mengentry data keluarga
   Frekuensi : Setiap ada sensus penduduk (5 tahun sekali)



FORMULIR PEMUTAKHIRAN DATA KELUARGA (MDK)
TAHUN 2010

F/I/MDK/2010

PENGISIAN AGAR MENGGUNAKAN HURUF KAPITAL

I. IDENTITAS KEPALA KELUARGA

Nama Kepala Keluarga :
Alamat : Jl. :
Komplek/ Dusun/ Dukuh/ Blok :

Provinsi : Jawa Barat
Kabupaten/ Kota :
Kecamatan :
Desa/ Kelurahan :
RW : RT :

Kode Provinsi : 3 2
Kode Kab/ Kota : 3 2
Kode Kecamatan :
Kode Desa/ Kelurahan : 3 2
Kode Keluarga Indonesia : 3 2

Diisi Oleh Petugas

II. DATA KELUARGA DAN KEPALA KELUARGA

Kode Anggota Keluarga (diisi Petugas)	Nama Lengkap (Kepala Keluarga dan Anggota Keluarga)	Hubungan Dengan KK	Jenis Kelamin	Tempat Lahir	Tanggal Lahir (tgl-bl-tahun)	Pekerjaan	Pendidikan Terakhir	Status Perkawinan	Ikut Posyandu		Keterangan
									ya	tidak	
		KK									

Keterangan :

Hubungan dengan KK
1. KK
2. Istri/ Suami
3. Anak
4. Lain-lain

Jenis Kelamin
1. Laki-laki
2. Perempuan

Pekerjaan
1. Petani
2. Nelayan
3. Pensiunan
4. PNS/TNI/POLRI
5. Peg. Swasta
6. Wiraswasta
7. lainnya
8. Tidak Bekerja

Pendidikan
1. Tidak Sekolah
2. Masih SD
3. Tidak Tamat SD
4. Tamat SD
5. Masih SLTP
6. Tamat SLTP
7. Masih SLTA
8. Tamat SLTA
9. Masih AK/ Univ
10. Tamat AK/ Univ

Status Perkawinan
1. Belum Kawin
2. Kawin
3. Janda/ Duda
4. Cerai

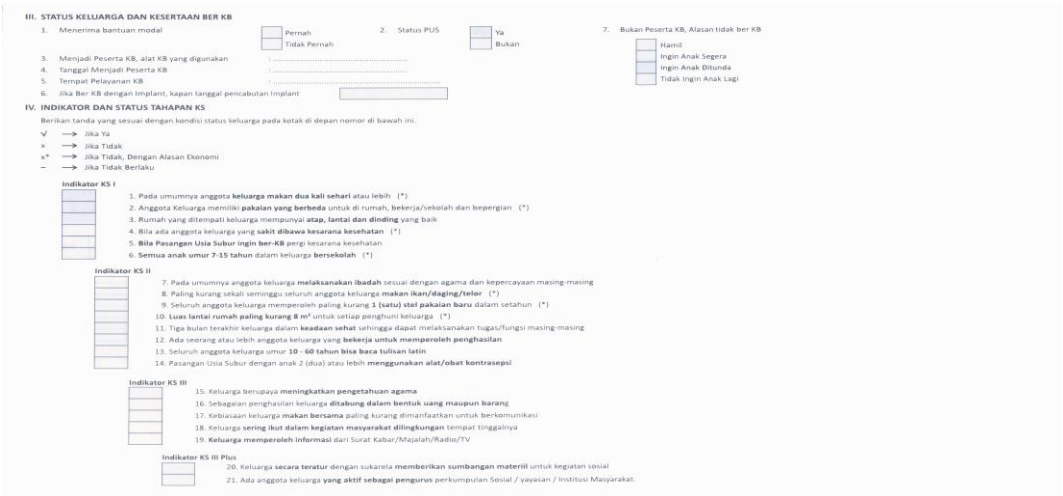
.....tgl .....
Kader/ Petugas Pendata

( )

Kepala Keluarga

( )

Gambar 4.1 Formulir Data Keluarga



III. STATUS KELUARGA DAN KESERTAAN BER KB

1. Menerima bantuan modal ☐ Pernah ☐ Tidak Pernah
2. Status PUS ☐ Ya ☐ Bukan
3. Menjadi Peserta KB, alat KB yang digunakan :
4. Tanggal Menjadi Peserta KB :
5. Tempat Pelayanan KB :
6. Jika Ber KB dengan Implant, kapan tanggal pencabutan Implant
7. Bukan Peserta KB, Alasan tidak ber KB
   ☐ Hamil
   ☐ Ingin Anak Segera
   ☐ Ingin Anak Ditunda
   ☐ Tidak Ingin Anak Lagi

IV. INDIKATOR DAN STATUS TAHAPAN KS

Berikan tanda yang sesuai dengan kondisi status keluarga pada kotak di depan nomor di bawah ini.

√ → Jika Ya
× → Jika Tidak
x* → Jika Tidak, Dengan Alasan Ekonomi
– → Jika Tidak Berlaku

Indikator KS I

1. Pada umumnya anggota **keluarga makan dua kali sehari** atau lebih (*)
2. Anggota Keluarga memiliki **pakaian yang berbeda** untuk di rumah, bekerja/sekolah dan bepergian (*)
3. Rumah yang ditempati keluarga mempunyai **atap, lantai dan dinding** yang baik
4. Bila ada anggota keluarga yang **sakit dibawa kesarana kesehatan** (*)
5. **Bila Pasangan Usia Subur ingin ber-KB** pergi kesarana kesehatan
6. **Semua anak umur 7-15 tahun** dalam keluarga **bersekolah** (*)

Indikator KS II

7. Pada umumnya anggota keluarga **melaksanakan ibadah** sesuai dengan agama dan kepercayaan masing-masing
8. Paling kurang sekali seminggu seluruh anggota keluarga **makan ikan/daging/telor** (*)
9. Seluruh anggota keluarga memperoleh paling kurang **1 (satu) stel pakaian baru** dalam setahun (*)
10. **Luas lantai rumah paling kurang 8 m²** untuk setiap penghuni keluarga (*)
11. Tiga bulan terakhir keluarga dalam **keadaan sehat** sehingga dapat melaksanakan tugas/fungsi masing-masing
12. Ada seorang atau lebih anggota keluarga yang **bekerja untuk memperoleh penghasilan**
13. Seluruh anggota keluarga umur **10 - 60 tahun bisa baca tulisan latin**
14. Pasangan Usia Subur dengan anak 2 (dua) atau lebih **menggunakan alat/obat kontrasepsi**

Indikator KS III

15. Keluarga berupaya **meningkatkan pengetahuan agama**
16. Sebagaian penghasilan keluarga **ditabung dalam bentuk uang maupun barang**
17. Kebiasaan keluarga **makan bersama** paling kurang dimanfaatkan untuk berkomunikasi
18. Keluarga **sering ikut dalam kegiatan masyarakat dilingkungan** tempat tinggalnya
19. **Keluarga memperoleh informasi** dari Surat Kabar/Majalah/Radio/TV

Indikator KS III Plus

20. Keluarga **secara teratur** dengan sukarela **memberikan sumbangan materiil** untuk kegiatan sosial
21. Ada anggota keluarga **yang aktif sebagai pengurus** perkumpulan Sosial / yayasan / Institusi Masyarakat.

Gambar 4.2 Formulir Data Keluarga

2. Nama Dokumen : Laporan

   Deskripsi : Merupakan laporan data keluarga dan individu dari setiap keluarga se-Jawa Barat.

   Sumber : BKKBN bidang ADPIN

   Tujuan : Kabupaten / Kota

   Bentuk : Dokumen

   Fungsi : Sebagai laporan data keluarga

   Frekuensi : Setiap ada sensus penduduk (5 tahun sekali)

TAHAPAN KELUARGA SEJAHTERA

PROVINSI	: JAWA BARAT
KABUPATEN/KOTA	: KOTA BANDUNG
KECAMATAN	: COBLONG

NO. KODE	DESA/KELURAHAN	JUMLAH KK	JUMLAH JIWA	TAHAPAN KS				
				PRA S	KS I	KS II	KS III	KS III+
1	CIPAGANTI	0	0	0	0	0	0	0
2	DAGO	0	0	0	0	0	0	0
3	LEBAK GEDE	0	0	0	0	0	0	0
4	LEBAK SILIWANGI	0	0	0	0	0	0	0
5	SADANG SERANG	0	0	0	0	0	0	0
6	SEKELOA	0	0	0	0	0	0	0
JUMLAH		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

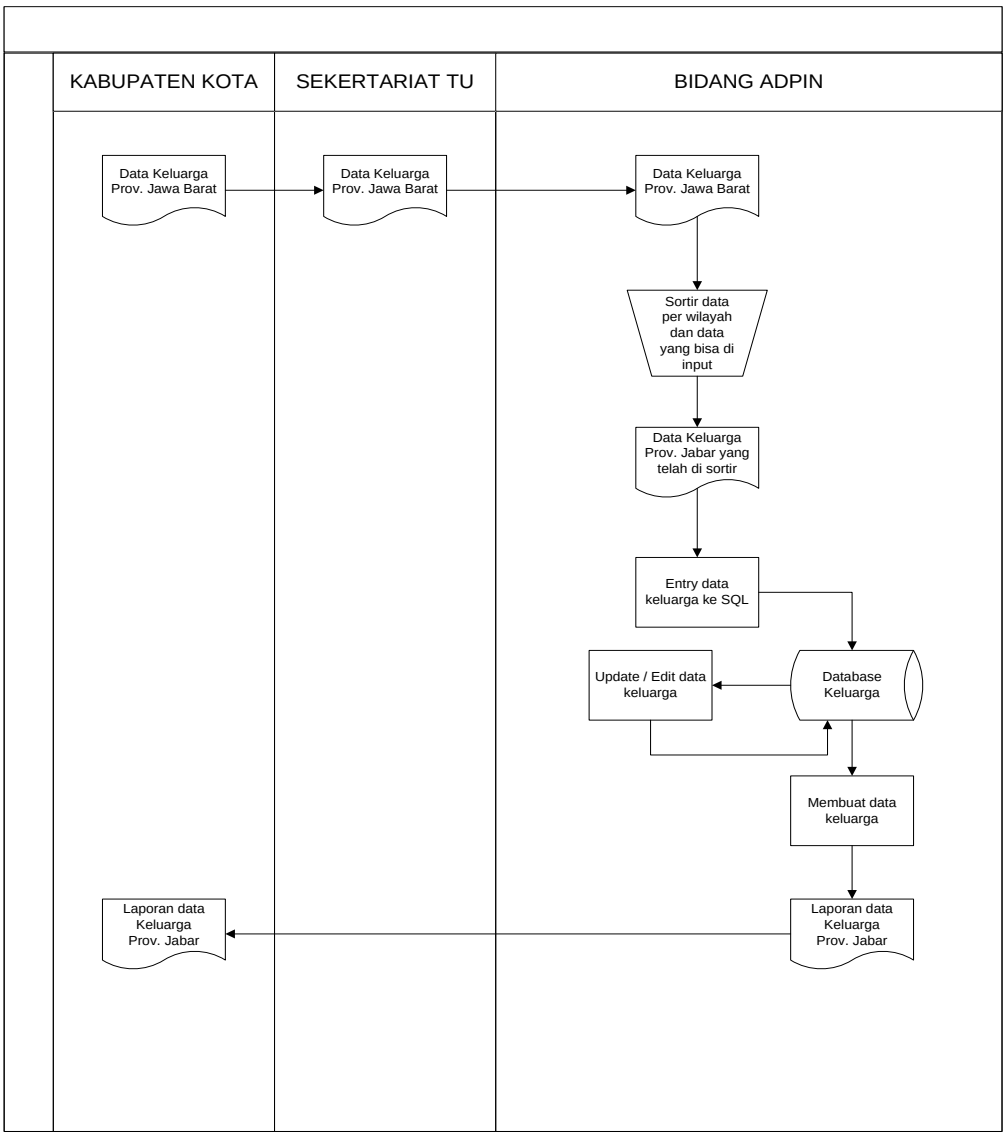
Gambar 4.3 Laporan Tahapan KS

4.1.2 Analisis Prosedur yang sedang Berjalan

Prosedur kerja yang berjalan dalam rangka mengentry data keluarga, kami coba sajikan dalam bentuk FlowMap, Konteks Diagram dan DFD.

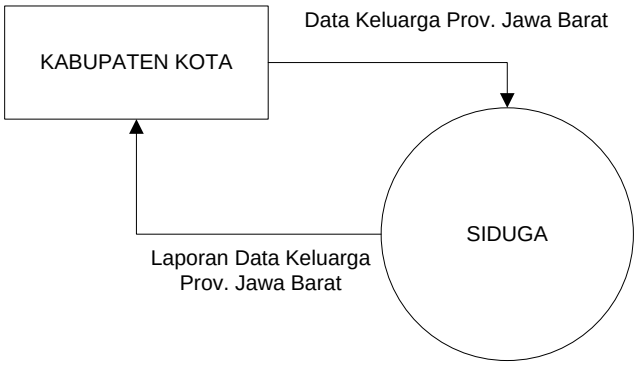
4.1.2.1 Flow Map

Flowmap merupakan diagram alir yang menggambarkan pergerakan proses diantara unit kerja yang berbeda-beda, sekaligus menggambarkan arus dari dokumen, aliran data fisik, entitas-entitas sistem informasi dan kegiatan operasi yang berhubungan dengan sistem informasi.



Gambar 4.4 Flowmap yang sedang berjalan

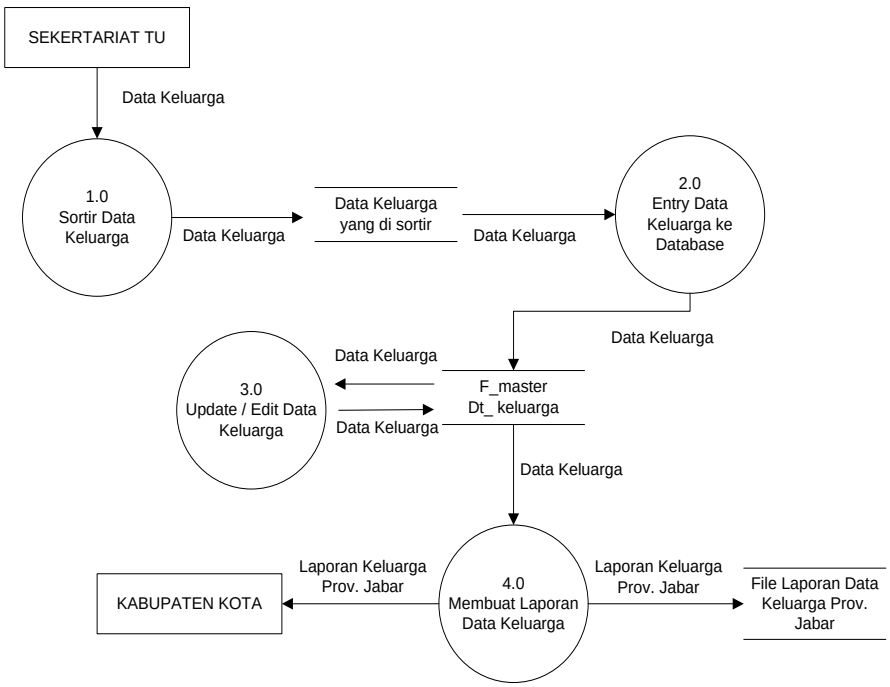
4.1.2.2 Diagram Kontek



Gambar 4.5 Context Diagram (CD) yang sedang berjalan

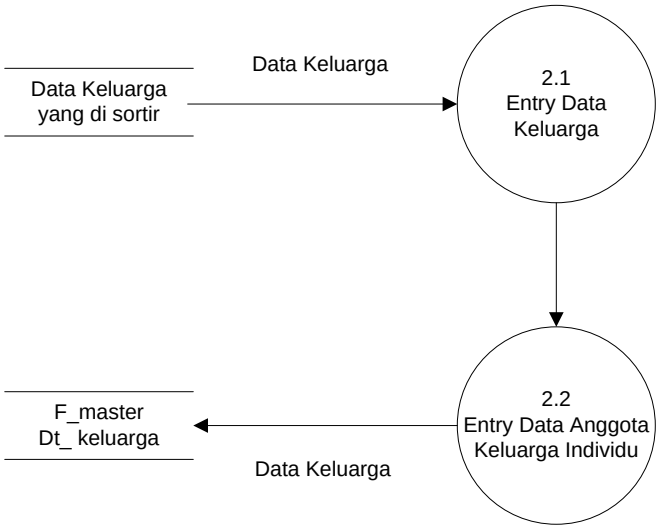
4.1.2.3 Data Flow Diagram

DFD Level 1



Gambar 4.6 DFD Level 1 yang sedang berjalan

DFD Level 2 proses 2.0



Gambar 4.7 DFD Level 2 proses 2.0 yang sedang berjalan

4.1.3 Evaluasi Sistem yang berjalan

Sistem yang sedang berjalan di bidang ADPIN di BKKBN Provinsi Jawa Barat pada dasarnya sudah berjalan dengan baik namun muncul beberapa kendala yang disebabkan kesalahan sistem di aplikasi mutasi data keluarga (MDK) dan perbaikan sistem membutuhkan waktu yang agak lama karena dilakukan di luar tanggal pembuatan laporan (1-5).