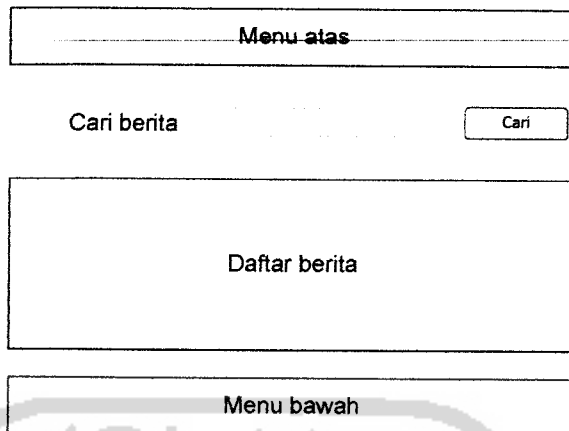


Gambar 3.3 DFD Level 2 Pengolahan data

3.2.2.1.4 Data Flow Diagram Level 2 Rekomendasi

Keterangan DFD Level 2:

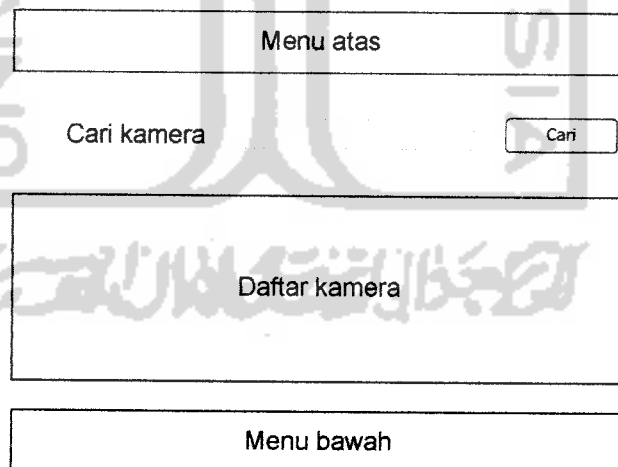
Pada DFD Level 2 rekomendasi kamera digital ini terdiri dari 2 proses yaitu Perhitungan nilai probabilitas dan proses query rekomendasi. Perhitungan nilai probabilitas dilakukan secara otomatis oleh sistem setelah user menginputkan kriteria kamera digital. Proses query rekomendasi, konsumen memasukkan kriteria



Gambar 3.21 Pencarian berita

3.2.2.6.1.6 Antarmuka pencarian kamera

Antarmuka pencarian kamera ini digunakan untuk mencari kamera digital berdasarkan nama kamera digital. Rancangan pencarian kamera dapat dilihat pada gambar 3.22.



Gambar 3.22 Pencarian kamera

3.2.2.6.1.7 Antarmuka pencarian kamera

Antarmuka rekomendasi kamera ini digunakan untuk mencari kamera digital berdasarkan kriteria yang diberikan. Rancangan rekomendasi kamera dapat dilihat pada gambar 3.23.

The image shows a web form for camera recommendations. It includes several filter categories with radio button options:

- Merek:** A dropdown menu.
- Harga:** Murah, Sedang, Mahal
- LCD:** Kecil, Sedang, Besar
- Megapixel:** Kecil, Sedang, Besar
- Zoom:** Kecil, Sedang, Besar
- Berat:** Ringan, Sedang, Berat

Below the filters is a search button labeled "Cari".

Gambar 3.23 Rekomendasi kamera

3.3 Implementasi Perangkat Lunak

Implementasi merupakan tahap dimana sistem siap dioperasikan pada tahap yang sebenarnya, sehingga akan diketahui apakah sistem yang telah dibuat benar-benar sesuai dengan yang direncanakan. Pada implementasi perangkat lunak ini akan dijelaskan bagaimana program sistem ini bekerja, dengan memberikan tampilan form-form yang dibuat.

3.3.1 Batasan implementasi

Aplikasi system pendukung keputusan pemilihan kamera digital ini, dalam implementasinya dibatasi pada tambah, update dan delete data kamera digital, merek, berita dan rekomendasi universitas.