

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Tingginya jumlah penduduk menyebabkan bertambahnya jenis pekerjaan. Peluang kerja muncul untuk mengakomodasi kebutuhan yang semakin banyak di masyarakat. Menurut Astuti dalam (Ajrini, 2016), orang yang tidak memiliki kesempatan sebagai buruh atau karyawan akan bertahan hidup dengan membangun usaha atau menawarkan jasa. Salah satu jasa tersebut adalah Pekerja Rumah Tangga (PRT).

Rutinitas harian yang harus dilakukan oleh seorang ibu rumah tangga membuat mereka tidak bisa mengerjakan semua pekerjaan rumah tangga sendiri, dikarenakan adanya aktivitas lain yang menghambat mereka melakukan pekerjaan rumah tangga seperti menyapu, mencuci, dan memasak. Sehingga mereka membutuhkan bantuan seseorang yaitu Pekerja Rumah Tangga (PRT)

Saat ini, penyebaran informasi mengenai Pekerja Rumah Tangga (PRT) masih sulit untuk ditemukan karena keterbatasan penyebaran informasi sehingga banyak calon majikan yang membutuhkan jasa Pekerja Rumah Tangga (PRT) ini harus bertanya kepada orang sekitar mereka mulai dari keluarga di kampung halaman, tetangga samai rekan. Untuk mendapatkan informasi tersebut akan memakan banyak waktu, banyak calon majikan yang tidak memiliki waktu untuk melakukan hal tersebut.

Dengan memanfaatkan kemajuan teknologi informasi merupakan salah satu solusi dari permasalahan ini. Peneliti merasa perlu adanya sebuah basis data yang dapat menyimpan data dan informasi mengenai Pekerja Rumah Tangga (PRT). Menurut Kustiyaningsih dalam (Nofyat, Ibrahim and Ambarita, 2018) basis data adalah sebuah struktur penyimpanan data yang bisa digunakan untuk

menambah, mengakses, dan memproses data yang disimpan dalam sebuah komputer.

Oleh karena itu, peneliti membuat suatu model basis data untuk mempermudah interaksi antara calon majikan dan Pekerja Rumah Tangga (PRT). Basis data ini dapat memberikan informasi mengenai calon majikan dan Pekerja Rumah Tangga (PRT). Di dalam basis data ini calon majikan dapat melihat informasi mengenai Pekerja Rumah Tangga (PRT) secara detail dimana saja dan kapan saja sehingga tidak memakan banyak waktu untuk bertanya-tanya kepada orang lain. Dari permasalahan diatas peneliti tertarik untuk melakukan penelitian dengan permasalahan yang ada dengan judul “**PERANCANGAN MODEL BASIS DATA PENCARIAN JASA PEKERJA RUMAH TANGGA (PRT)**”

1.2 Rumusan Masalah

Menurut latar belakang yang telah dijelaskan, dapat dirumuskan masalah yang dihadapi sebagai berikut:

1. Bagaimana rancangan sistem basis data untuk pencarian Pekerja Rumah Tangga (PRT) ?
2. Apakah model basis data yang dirancang dapat membantu calon majikan dalam mencari informasi mengenai Pekerja Rumah Tangga (PRT) ?
3. Apakah dengan adanya basis data dapat membantu penyalur dalam mengatur transaksi yang berlangsung?

1.3 Ruang Lingkup

Adapun ruang lingkup dalam penelitian ini adalah pembahasan pada analisis dan perancangan basis data pencarian Pekerja Rumah Tangga (PRT). Basis data ini berfokus membantu majikan dalam mencari Pekerja Rumah Tangga (PRT)

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan yang diperoleh dalam penelitian ini adalah:

1. Melakukan analisis dan merancang sistem basis data Pekerja Rumah Tangga (PRT)
2. Menghasilkan sebuah rancangan basis data yang dapat membantu penyalur dalam menjalankan bisnisnya.
3. Menghasilkan rancangan basis data yang dapat membantu calon majikan dalam memilih Pekerja Rumah Tangga (PRT) sesuai kriteria.

1.5 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat yang dapat diperoleh antara lain:

1. Basis data yang dibuat nantinya dapat mempermudah penyalur dalam mempromosikan tenaga kerja mereka
2. Basis data yang dibuat nantinya dapat mempermudah calon majikan dalam mencari Pekerja Rumah Tangga (PRT)
3. Penelitian ini dapat menambah wawasan pembaca dan peneliti serta dapat dipergunakan sebagai referensi untuk penelitian berikutnya.

1.6 Luaran yang diharapkan

Luaran yang diharapkan dalam penelitian ini merupakan sebuah rancangan usulan model basis data yang dapat menghubungkan calon majikan dan Pekerja Rumah Tangga (PRT).

1.7 Sistematika Penulisan

Untuk memberikan gambaran mengenai masalah yang akan dibahas, maka sistematika penulisan dalam proposal tugas akhir ini dibagi menjadi 3 bab seperti berikut:

a. BAB I PENDAHULUAN

Bab ini menjelaskan latar belakang permasalahan, rumusan masalah, ruang lingkup, tujuan penelitian, manfaat penelitian, luaran yang diharapkan dan sistematika penulisan

b. BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisi berbagai teori dasar yang menjadi landasan peneliti dalam pembuatan rancangan model basis data yang meliputi definisi Pekerja Rumah Tangga (PRT) dan teori konsep sistem basis data.

c. BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini menguraikan tentang kerangka pikir penelitian, menjelaskan mengenai alur penelitian menggunakan metode DBLC (*Database Life Cycle*) serta jadwal kegiatan dalam penelitian.

d. BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini akan menguraikan mengenai hasil dari penelitian yang dilakukan pada salah satu penyalur jasa rumah tangga dan pembahasan mengenai basis data yang telah dirancang.

e. BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini akan menyampaikan kesimpulan dari penelitian yang dilakukan dan memberikan saran untuk penelitian selanjutnya.

f. DAFTAR PUSTAKA

Daftar Pustaka berisi nama penulis, penerbit, judul tulisan, tahun terbit, dan kota yang dijadikan sebagai referensi dalam penelitian tugas akhir.