

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi telepon pintar (*Smart Phone*) semakin berkembang dengan pesat karena terbukti dengan semakin banyaknya pengguna *Smart Phone* di berbagai kalangan masyarakat mulai dari masyarakat yang berdomisili di perkotaan hingga masyarakat yang berdomisili di pedesaan, serta penggunaan jenis *Smart Phone* yang sangat populer saat ini *Smart Phone* yang menggunakan sistem operasi *Android*. maka sangat wajar jika kemudian banyak pembuat dan pengembang perangkat lunak (*Software*) aplikasi berbasis *Android* mengimplementasikannya dalam berbagai ruang lingkup ilmu pengetahuan termasuk ilmu bahasa.

Indonesia merupakan salah satu negara yang memiliki banyak bahasa daerah. Satu jenis bahasa daerah yang terdapat di Indonesia tepatnya Provinsi Aceh yaitu bahasa Gayo. Yang terkonsentrasi di Kabupaten Aceh Tengah, Bener Meriah, Gayo Lues. Ke tiga Kabupaten ini merupakan wilayah inti suku Gayo. Seperti halnya bahasa Indonesia, bahasa-bahasa daerah juga mempunyai kedudukan dan fungsi yang tidak kalah pentingnya dengan kedudukan dan fungsi bahasa Indonesia. Dilihat dari sisi yang pertama yakni bahasa daerah sebagai komunikasi bagi para penutur yang berasal dari kelompok *etnik* yang sama, fungsi bahasa daerah adalah sebagai berikut.

1. bahasa daerah sebagai lambang kebanggaan daerah;
2. bahasa daerah sebagai lambang identitas daerah;
3. bahasa daerah sebagai alat perhubungan di dalam keluarga dan masyarakat daerah;
4. bahasa daerah sebagai sarana pendukung kebudayaan daerah;
5. bahasa daerah sebagai pendukung bahasa dan sastra daerah.

Serta dari sudut pandang kedua, yaitu hubungan antara bahasa daerah dan bahasa Indonesia, ada empat fungsi yang diemban oleh bahasa daerah yaitu sebagai berikut.

1. bahasa daerah sebagai pendukung bahasa nasional
2. bahasa daerah sebagai bahasa pengantar pada tingkat permulaan sekolah dasar
3. bahasa daerah sebagai sumber kebahasaan untuk memperkaya bahasa Indonesia
4. bahasa daerah sebagai pelengkap bahasa Indonesia di dalam penyelenggaraan pemerintah daerah.

Memahami suatu bahasa salah satu caranya yaitu dengan mengetahui arti terjemahan dari bahasa tersebut, sedangkan kata merupakan unsur dalam pembentukan suatu bahasa, Dengan demikian agar mempermudah untuk memahami suatu kata munculah gagasan membuat buku rujukan yang menterjemahkan atau menerangkan suatu kata yaitu yang dikenal dengan istilah

Kamus, saat ini kamus tidak hanya dibuat dalam bentuk buku namun sudah banyak yang mengimplementasikannya pada aplikasi telepon pintar (*Smart Phone*).

Berawal dari pengajuan judul Skripsi hingga saat ini bahwa belum ditemukan sebuah kamus bahasa Gayo yang diimplementasikan pada Sistem Operasi Android, sementara perkembangan *Smart Phone* Android sudah begitu cepat menjangkau para penggunanya, sehingga dengan demikian bahwa masih sangat berpeluang untuk membuat “DESAIN DAN IMPLEMENTASI KAMUS BAHASA GAYO BERBASIS ANDROID” sebagai tema dalam pembuatan Skripsi dan disisi lain juga terjadi suatu kontribusi berupa penerapan Teknologi Informasi terhadap suku bahasa di Indonesia yang merupakan kekayaan budaya Indonesia.

### **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan maka diperoleh rumusan masalah yaitu bagaimana melakukan desain dan implementasi kamus bahasa gayo berbasis Android ?

### **1.3 Batasan Masalah**

Beberapa batasan masalah yang meliputi Desain dan Implementasi Kamus Bahasa Gayo berbasis Android adalah sebagai berikut.

1. Dialek Bahasa Gayo yang digunakan yaitu dialek Gayo Lut yang dominan digunakan di sebagian besar penduduk suku Gayo

2. Aplikasi menterjemahkan dalam bentuk kata tidak dalam bentuk kalimat
3. Kata-kata yang diinputkan masih dalam jumlah terbatas
4. Aplikasi berjalan dalam kondisi *Offline*

#### **1.4 Maksud Penelitian**

Mengimplementasikan penggunaan *Smart Phone* sebagai aplikasi berupa aplikasi kamus terjemahan dari bahasa Gayo ke bahasa Indonesia dan sebaliknya

#### **1.5 Tujuan Penelitian**

Tujuan dilakukan Desain dan Implementasi Kamus Bahasa Gayo berbasis Android adalah sebagai berikut.

1. Agar mempermudah bagi pengguna yang ingin mengetahui suatu arti kata dalam bahasa Gayo, baik pengguna dari suku Gayo ataupun pengguna dari luar suku Gayo
2. Agar menghasilkan kamus bahasa Gayo dalam bentuk aplikasi yang dapat diakses oleh pengguna *Smart Phone* yang menggunakan Sistem Operasi Android
3. Agar terdapat inovasi yaitu dapat menggantikan kamus jenis buku menjadi kamus dalam bentuk Aplikasi yang lebih praktis

## 1.6 Manfaat Penelitian

Penelitian ini dapat bermanfaat bagi pengguna yang ingin mengetahui suatu arti kata dari bahasa Gayo ke Indonesia dan dari bahasa Indonesia ke bahasa Gayo melalui aplikasi yang dapat diakses melalui *Smart Phone* berbasis Android

## 1.7 Metode Penelitian

### 1. Metode Pengumpulan Data

#### a. Metode Deskriptif

Menafsirkan suatu data yang diperoleh sehingga dapat memberikan suatu gambaran dan informasi

#### b. Metode Studi Pustaka

Membaca referensi dari berbagai sumber seperti skripsi yang sejenis, jurnal, buku, media masa *online* dan berbagai *website* yang dapat dipercaya

### 2. Metode Analisis

Merupakan cara melakukan analisis dan cara penyajian data analisisnya berdasarkan hasil pengamatan

### 3. Metode Perancangan

a. Menggunakan suatu model untuk menggambarkan proses yang diusulkan atau menggunakan model normalisasi data untuk mendapatkan struktur perancangan yang ideal

b. Menggunakan suatu desain untuk membuat perancangan Antar Muka (*User Interface*)

#### 4. Metode Testing

Metode pengujian aplikasi dengan *Tools* atau metode tertentu

#### 1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan yang diterapkan adalah sebagai berikut.

##### **BAB I PENDAHULUAN**

Membahas mengenai latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan penelitian, metode penelitian serta sistematika penulisan

##### **BAB II LANDASAN TEORI**

Menguraikan dan mendefinisikan Teori-teori yang berkaitan dengan tema dan pembahasan yang terkait

##### **BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN**

Melakukan analisa serta perancangan terhadap Aplikasi yang akan dibuat termasuk langka-langkah pembuatan aplikasi

##### **BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN**

Mendefinisikan Teknis-teknis pembuatan aplikasi dari awal hingga selesai serta melakukan pengujiannya

##### **BAB V PENUTUP**

Menyampaikan kesimpulan akhir, Serta terdapat kritik, Saran dan daftar pustaka

**DAFTAR PUSTAKA**

Berisi tentang referensi yang digunakan ketika proses penulisan baik melalui jurnal, buku atau dari media *online*.

**LAMPIRAN**

Berisi bagian lampiran data bila diperlukan.

