

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Profesi guru adalah profesi yang sangat mulia dan terhormat di mata masyarakat. Namun, status sosial tersebut merupakan suatu beban tanggung jawab yang berat di kehidupan masyarakat, karena tanggung jawab kualitas pendidikan ada di pundak guru. Guru dan kualitas pendidikan ibarat dua sisi mata uang logam yang tidak dapat dipisahkan satu sama lain, keduanya senantiasa saling berhubungan. Proses pembelajaran akan berlangsung dengan baik jika didukung oleh guru yang memiliki kompetensi dan kinerja yang tinggi, karena guru merupakan ujung tombak dan pelaksana terdepan pendidikan anak di sekolah, sekaligus sebagai pengembang kurikulum. Guru yang memiliki kinerja yang baik akan mampu menumbuhkan semangat dan motivasi belajar siswa menjadi lebih baik, yang nantinya akan mampu meningkatkan kualitas pembelajaran.

Pemetaan guru terus dievaluasi agar sesuai dengan nilai dan norma sehingga dalam pendistribusiannya menjadi efektif. Persebaran jumlah tenaga pendidik di Kota Gorontalo, saat ini masih belum merata, terbukti dengan guru yang mengajar tidak sesuai dengan keahlian dan spesifikasi yang sesuai dengan jurusan pendidikannya. Salah satu upaya yang dapat dilakukan untuk mengetahui keahlian dan spesifikasi guru adalah melakukan pemetaan data guru.

Dengan mengetahui pola sebaran data guru saat ini dan membantu mempercepat dan mempermudah proses memetakan data guru, diperlukan suatu aplikasi yang didukung dengan metode. Adapun proses pemetaan data guru menggunakan metode *Research and Development*, dimana metode *Research and Development* sebagai alat yang akan melakukan proses pemetaan data guru. Sehingga hal ini dapat membantu pemerintah dalam sebaran guru.

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah di atas, maka dapat dirumuskan permasalahannya yaitu bagaimana mengembangkan aplikasi pemetaan data guru di Kota Gorontalo menggunakan metode *Research and Development*?

C. Ruang Lingkup Penelitian

Pelaksanaan penelitian dibatasi pada proses pemetaan data guru menggunakan metode *Research and Development* di Kota Gorontalo.

D. Tujuan Penelitian

Tujuan yang ingin dicapai dalam penelitian ini yaitu mengembangkan aplikasi pemetaan data guru di Kota Gorontalo menggunakan metode *Research and Development*.

E. Manfaat Penelitian

Manfaat dalam penelitian ini yaitu :

1. Merupakan rekomendasi bagi pemerintah khususnya di Kota Gorontalo mengenai perekrutan tenaga pendidik.
2. Bagi peneliti, mendapatkan pengalaman dalam pengembangan aplikasi pemetaan data guru di Kota Gorontalo.