

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Seiring dengan komitmen Universitas Negeri Gorontalo untuk dapat menjadi *Leading University* dalam pengembangan kebudayaan dan inovasi berbasis potensi regional diharapkan hasil penelitian-penelitian yang bermanfaat bagi pengembangan sosial ekonomi masyarakat. Lembaga Penelitian merupakan salah satu lembaga dibawah naungan Universitas Negeri Gorontalo yang menangani bagian dari Tridharma Perguruan Tinggi yaitu bidang penelitian. Lembaga Penelitian Universitas Negeri Gorontalo bertugas mengkoordinasi, memantau dan melakukan evaluasi berbagai kegiatan penelitian yang dilaksanakan oleh dosen baik secara internal maupun eksternal serta melakukan pembinaan dan pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi dan seni melalui penyelenggaraan program kegiatan penelitian (Lemlit, 2014).

Peneliti dalam pelaksanaan penelitian, wajib melaporkan Laporan Akhir Hasil Penelitian kepada Lembaga Penelitian dan membuat laporan pelaksanaan kegiatan maupun laporan pertanggungjawaban keuangan. Laporan pertanggungjawaban keuangan kegiatan penelitian harus tertib administrasi dan disusun secara benar berdasarkan peraturan perundang-undangan yang berlaku sesuai dengan Standar Biaya Umum yang dikeluarkan oleh Kementerian Keuangan (DP2M Dikti, 2013). Namun dalam pelaksanaannya masih ditemukan pengelolaan dan pelaporan kegiatan penelitian yang tidak sesuai seperti kuitansi tanpa materai dan cap toko, penggunaan dana yang tidak sesuai standar, adanya belanja modal, rekapitulasi biaya yang tidak sesuai dengan kuitansi, format yang tidak seragam dan beberapa hal teknis lainnya.

Selain itu pula terdapat permasalahan atas dasar pemotongan pajak karena penerimaan dana dari Dikti belum dikenakan pajak PPN dan PPh sehingga Lembaga Penelitian harus memperhitungkan pemotongan pajak tersebut. Pelaporan pertanggungjawaban penggunaan keuangan dosen peneliti berupa *logbook* keuangan yang tidak sesuai dengan standar ketentuan pelaporan yang masuk di Lembaga Penelitian akan dikembalikan kembali kepada dosen peneliti untuk diperbaiki. Pengembalian akan terus dilakukan hingga pelaporan tersebut dianggap sudah sesuai oleh verifikator yang ada di Lemlit.

Berdasarkan permasalahan tersebut dirancang sebuah aplikasi yang dapat mempermudah bagian keuangan Lembaga Penelitian dalam melakukan verifikasi dan mempermudah peneliti dalam menyusun penggunaan keuangan penelitian sesuai standar pelaporan pertanggungjawaban keuangan yang berlaku. Oleh karena itu maka penyusun akan mengangkat penelitian ini dengan judul “*Sistem Informasi Pertanggungjawaban Penggunaan Keuangan Penelitian Menggunakan Teknologi Web Service*”.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah di atas maka yang menjadi masalah penelitian ini adalah:

1. Bagaimana membangun sebuah aplikasi yang dapat menyeragamkan perbedaan persepsi, variasi model dan cara pelaporan keuangan di antara para penerima hibah dana penelitian yang ada di Lembaga Penelitian Universitas Negeri Gorontalo?
2. Bagaimana merancang sistem informasi pertanggungjawaban penggunaan keuangan oleh dosen peneliti?

1.3 Ruang Lingkup Penelitian

Pembahasan pada penelitian ini dibatasi pada pertanggungjawaban penggunaan keuangan (*logbook*) Penelitian Biaya Ditlitabmas Dikti dan PNBP UNG.

1.4 Tujuan Penelitian

Adapun yang menjadi tujuan penelitian ini yaitu:

1. Membuat aplikasi persamaan model pertanggungjawaban keuangan oleh dosen peneliti.
2. Membuat aplikasi pelaporan keuangan yang sesuai dengan Standar Biaya Umum.
3. Membuat aplikasi format pertanggungjawaban atas penggunaan dana penelitian.

1.5 Manfaat Penelitian

Penelitian ini dapat memberikan manfaat :

1. Mempermudah dosen dalam menyusun pertanggungjawaban penggunaan keuangan penelitian dan rekapitulasinya.
2. Mempercepat proses verifikasi *logbook* penelitian oleh Verifikator Lemlit.
3. Ketertiban laporan individual masing-masing dosen peneliti dan rekapitulasi keseluruhan penggunaan dana penelitian dapat dipertanggungjawabkan kepada pimpinan dan tim audit.
4. Terciptanya suatu pangkalan data pertanggungjawaban penggunaan keuangan penelitian secara online.