

## **Abstrak**

### **Sistem Informasi Pengadaan Barang dan Jasa pada BPTM LIPI menggunakan PHP dan MySQL**

#### **Oleh**

Nina Riana

14232017

Penerapan sistem informasi pengadaan barang untuk persediaan barang pada perusahaan jasa itu sangat penting, yang mana pengadaan barang yang dilaksanakan dalam suatu perusahaan tersebut dapat dipisahkan menjadi dua bagian besar. Pertama, pengadaan barang yang dilaksanakan ini bertujuan untuk dapat mempertahankan agar fasilitas yang ada dalam perusahaan tersebut dapat dipergunakan dengan sebaik-baiknya. Kedua, pengadaan barang yang dilaksanakan suatu perusahaan adalah bahan baku, dimana itu merupakan kebutuhan rutin untuk pelaksanaan kegiatan dalam perusahaan tersebut, dimana itu merupakan kebutuhan rutin untuk pelaksanaan kegiatan dalam perusahaan tersebut.

Kurangnya keamanan data, seperti kehilangan data dan manipulasi data, sering terjadinya kesalahan pencatatan yang menyebabkan masih adanya kerangkapan data, dan pembuatan laporan membutuhkan waktu yang cukup lama karena harus mencari arsip-arsip yang jumlahnya banyak.

Hasil dalam penelitian ini adalah telah dibangun Sistem Informasi Pengadaan Barang dan Jasa pada BPTM LIPI menggunakan PHP dan MySQL yang sesuai dengan perancangan yang dilakukan. Sistem Informasi Pengadaan Barang dan Jasa pada BPTM LIPI menggunakan PHP dan MySQL dapat dengan mudah dan cepat menyajikan informasi mengenai pengadaan langsung melalui penyedia.

**Kata Kunci:** Pengadaan Barang/jasa, PHP, MySQL