## **ABSTRAK**

Seiring dengan perkembangan zaman dan kebutuhan manusia akan teknologi yang semakin meningkat, maka dibutuhkan sebuah pengembangan teknologi yang dapat mengimbangi dan mempermudah dalam menyelesaikan segalah kebutuhan manusia dalam kebutuhan teknologi dengan cepat dan akurat. Sekarang ini, banyak hal atau permasalahan yang seharusnya dapat diselesaikan dengan cepat dengan menggunakan teknologi namun masih dikerjakan secara manual. Hal ini berdampak pada penggunaan waktu yang lama dalam penyelesaian masalah, penggunaan dana yang besar dan sia-sia, serta ketidak akuratan hasil dalam penyelesaian masalah. Contohnya adalah pemilihan gubernur secara manual. Pemilihan Umum sebagai sarana penyaluran aspirasi demokrasi memegang peranan penting bagi kehidupan berbangsa dan bernegara. Melalui pemilu setiap warga negara memiliki hak untuk menentukan orang-orang yang akan duduk di kursi kepemimpinan.

Kata kunci: Pemilihan Gubernur, jaringan, Android, Mobile Phone, Database.