

# Pengembangan Sistem Aplikasi Teknologi Informasi Rekapitulasi Suara Komisi Pemilihan Umum Republik Indonesia Tahun 2014 = Development of Information Technology Application for Vote Recapitulation in 2014 Indonesia General Election

Wahyu Catur Wibowo, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920516729&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Pemilihan umum (Pemilu) merupakan sarana demokrasi yang langsung berhubungan dengan rakyat. Di Indonesia, rakyat menggunakan hak pilihnya untuk memilih Kepala Daerah, baik tingkat I maupun tingkat II, anggota dewan perwakilan rakyat daerah, baik tingkat I maupun tingkat II, anggota Dewan Perwakilan Rakyat, Anggota Dewan Perwakilan Daerah, atau Presiden.

Dalam berbagai pelaksanaan Pemilu yang telah dilaksanakan, terdapat kendala dalam proses penghitungan suara yang diwarnai dengan ketidakakuratan atau manipulasi suara. Laporan ini mengungkapkan bagaimana penulis bergabung membantu Komisi Pemilihan Umum dalam proses penghitungan suara pada Pemilu Legislatif dan Pemilu Presiden pada tahun 2014. Bentuk karya yang dilakukan penulis adalah dengan membangun aplikasi penghitungan suara (Situng). Aplikasi sudah digunakan dalam Pemilu Legislatif dan Pemilu Presiden pada tahun 2014. Aplikasi telah terbukti dengan sukses membantu Komisi Pemilihan Umum Republik Indonesia dalam melakukan publikasi hasil suara secara transparan dan dalam proses penghitungan suara.

.....Election is a democratic event that directly involves voters participation. In Indonesia, the election will vote for district legislatives, province legislatives, head of district, governor, parliaments members, or presidents.

Ballot counting in an election has been a problem in Election in Indonesia. Inaccuracy and manipulation were the most challenging problems to overcome. This report contains the effort we did for applying information technology in Indonesia election in 2014.

We developed applications for recapitulation and counting. The applications have been used during Legislative and Presidential Election in 2014. The applications successfully helped the Indonesia Commission for Election in publishing vote results transparently and in vote counting.