**BAB V**

**KESIMPULAN DAN SARAN**

1. **Kesimpulan**
2. Prosentase keakuratan hasil kodefikasi diagnosis kelompok penyakit maternal pasien rawat inap di RSUD Dr.R.Soedarsono Pasuruan sebelum penggunaan aplikasi MPCE *(Maternal Perinatal Code Electronic)* sebesar 46,66%. Prosentase keakuratan hasil kodefikasi diagnosis kelompok penyakit perinatal pasien rawat inap di RSUD Dr.R.Soedarsono Pasuruan sebelum penggunaan aplikasi MPCE *(Maternal Perinatal Code Electronic)* sebesar 60%.
3. Aplikasi MPCE *(Maternal Perinatal Code Electronic)* merupakan aplikasi kodefikasi berbentuk dekstop yangdibuat menggunakan MySQL yang digunakan untuk pengisian database diagnosis kelompok penyakit maternal perinatal dan Borland Delphi 7.0 yang digunakan untuk mendesain form layout aplikasi MPCE *(Maternal Perinatal Code Electronic).*
4. Pengimplementasian aplikasi MPCE dilakukan pada 30 berkas rekam medis kelompok penyakit maternal dan 30 berkas rekam medis penyakit perinatal.
5. Prosentase keakuratan hasil kodefikasi diagnosis kelompok penyakit maternal pasien rawat inap di RSUD Dr.R.Soedarsono Pasuruan sesudah penggunaan aplikasi MPCE *(Maternal Perinatal Code Electronic)* sebesar 86,66%. Sedangkan prosentase keakuratan hasil kodefikasi diagnosis kelompok penyakit perinatal pasien rawat inap di RSUD Dr.R.Soedarsono Pasuruan sesudah penggunaan aplikasi MPCE *(Maternal Perinatal Code Electronic)* sebesar 86,66% akurat.
6. Dari hasil analisa data Uji Z-Independent menggunakan rumus didapatkan bahwa nilai Zhitung dengan tingkat kepercayaan 95% pada kelompok penyakit maternal sebesar -3,63 , pada kelompok perinatal sebesar -2,38 dan pada kelompok maternal perinatal sebesar -7,88 yang artinya bahwa nilai Zhitung berada di luar kurva normal sehingga H1 diterima yang

artinya bahwa terdapat perbedaan tingkat keakuratan kodefikasi diagnosis sebelum dan sesudah penggunaan aplikasi MPCE *(Maternal Perinatal Code Electronic)* pasien rawat inap di RSUD Dr.R.Soedarsono Pasuruan.

1. **Saran**
2. Aplikasi MPCE *(Maternal Perinatal Code Electronic)* ini dapat dijadikan alat bantu petugas koding dalam melakukan kodefikasi penyakit kelompok maternal perinatal pasien rawat inap di RSUD Dr.R.Soedarsono Pasuruan.