# **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

1. **Kesimpulan**
2. Keakuratan kodefikasi diagnosis penyakit pada sistem endokrin, gizi, dan metabolik sebelum implementasi penggunaan aplikasi kodefikasi diagnosis penyakit pada sistem endokrin, gizi, dan metabolik berdasarkan *ICD*-10 di Rumah Sakit Baptis Batu sebesar 26%.
3. Aplikasi kodefikasi diagnosis penyakit pada sistem endokrin, gizi, dan metabolik merupakan aplikasi berbasis dekstop dengan bahasa pemograman JAVA yang berisi 412 kodefikasi penyakit. Sosialisasi penggunaan Aplikasi kodefikasi diagnosis penyakit pada sistem endokrin, gizi, dan metabolik dilakukan kepada dua orang *coder* di RS Baptis Batu dengan menggunakan buku panduan penggunaan aplikasi dilanjutkan dengan implementasi dari aplikasi kodefikasi diagnosis penyakit pada sistem endokrin, gizi, dan metabolik dilakukan terhadap 31 dokumen rekam medis.
4. Keakuratan kodefikasi diagnosis penyakit pada sistem endokrin, gizi, dan metabolik setelah implementasi penggunaan aplikasi kodefikasi diagnosis penyakit pada sistem endokrin, gizi, dan metabolik berdasarkan *ICD*-10 di Rumah Sakit Baptis Batu menjadi 85%..
5. Hasil analisa menggunakan Analisis statistik didapatkan hasil Z-Test Independent dengan nilai Zhitung = - 4,64 dengan Ztabel uji dua sisi α= 5% dengan tingkat kepercayaan 95% ≈Z = ±1,96 dimana nilai Zhitung berada diluar area kurva normal sehingga H0 ditolak dan artinya terdapat perbedaan keakuratan sebelum dan sesudah penggunaan aplikasi kodefikasi diagnosis penyakit pada sistem endokrin, gizi, dan metabolik berdasarkan *ICD*-10 di Rumah Sakit Baptis Batu.
6. **Saran**
7. Bagi Rumah Sakit
8. Aplikasi kodefikasi diagnosis penyakit pada sistem endokrin, gizi, dan metabolik berdasarkan *ICD*-10 dapat dijadikan altenatif dalam melaksanakan proses kodefikasi diagnosis penyakit pada sistem endokrin, gizi, dan metabolik di Rumah Sakit Baptis Batu.
9. Perlu dilakukan pengembangan database aplikasi kodefikasi diagnosis lain, tidak hanya pada satu sistem saja sehingga dapat membantu petugas dalam melaksanakan pengkodean.
10. Bagi Institusi Perkuliahan

Aplikasi kodefikasi diagnosis penyakit pada sistem endokrin, gizi, dan metabolik berdasarkan *ICD*-10 dapat dijadikan sebagai bahan referensi untuk pembelajaran mahasiswa jurusan Perekam Medis dan Informasi Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang khususnya pada mata kuliah KKPMT II B.