

## Teknik audit berbantuan komputer : studi kasus pada PT Bank Negara Indonesia (Persero)

Rimawan, author; Kawira, Anton Agus, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20452697&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

#### **ABSTRAK**

Teknologi komputer dewasa ini mengalami perkembangan yang semakin cepat ditandai dengan siklus hidup yang semakin singkat. Selain itu aplikasi teknologi komputer juga sudah dimanfaatkan oleh banyak bidang usaha. Kondisi ini memiliki dua implikasi. Di satu pihak aplikasi komputer mampu meningkatkan efektivitas dan efisiensi operasi perusahaan namun di lain pihak memiliki potensi timbulnya risiko yang tidak ditemui pada operasi perusahaan yang tidak menggunakan komputer.

Seiring dengan perkembangan ini, pihak auditor mau tidak mau harus mampu beradaptasi dengan setiap perubahan teknologi komputer agar dapat menjalankan tugasnya secara baik. Hal ini sudah menjadi kebutuhan yang mendesak karena dalam situasi tertentu proses dan prosedur audit pada lingkungan perusahaan yang berbasis komputer berbeda dibandingkan dengan proses dan prosedur audit pada lingkungan perusahaan dengan sistem manual. Perbedaan ini timbul karena sifat operasi pada kedua lingkungan tersebut juga berbeda.

Dalam karya akhir ini, penulis mencoba menerapkan prosedur audit dalam lingkungan perusahaan yang berbasis komputer, baik prosedur yang menyangkut pengendalian umum maupun pengendalian aplikasi. Studi kasus ini diambil pada PT. Bank Negara Indonesia (Persero) yang telah menerapkan suatu sistem komputer dengan teknologi yang canggih. Dengan kondisi tersebut, penulis juga menggunakan audit software agar prosedur audit dapat dijalankan secara efektif dan efisien. Secara kebetulan Bank BNI sendiri belum menggunakan audit software dalam proses auditnya, sehingga studi kasus dengan ini dapat memberikan contoh bagaimana penerapan audit software dalam praktek perbankan. Untuk aplikasi audit software ini penulis menggunakan contoh data transaksi deposito. Sementara untuk audit software-nya, penulis memakai software ACL.

Dan studi kasus ini dapat disimpulkan bahwa dalam perusahaan yang menerapkan sistem komputer yang semakin kompleks, auditor dituntut untuk memahami proses komputer yang ada serta mampu memanfaatkan kecanggihan teknologi komputer dalam pelaksanaan auditnya, misalnya dengan penggunaan audit software. Bila auditor tidak senantiasa mengembangkan diri, maka auditor akan sulit menjalankan fungsi dan tugasnya dengan baik dan akan tertinggal dalam perkembangan teknologi komputer yang kian pesat.