

## **INTISARI**

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui persepsi auditor dan mahasiswa akuntansi terhadap pengetahuan teknologi informasi yang harus dikuasai oleh auditor yang dapat mendukung profesi mereka serta untuk mengetahui apakah terdapat perbedaan persepsi antara auditor dan mahasiswa akuntansi terhadap pengetahuan teknologi informasi yang harus dikuasai oleh auditor. Objek/subjek dalam penelitian ini meliputi auditor pada Kantor Akuntan Publik di Yogyakarta dan Semarang serta mahasiswa akuntansi pada Perguruan Tinggi Negeri dan Swasta di Yogyakarta dan Semarang. Dengan menggunakan metode survei, kuesioner disebarakan langsung kepada responden. Kuesioner berisi tentang topik-topik pengetahuan teknologi informasi yaitu perangkat lunak, perangkat keras, desain dan pengembangan sistem, basis data, jaringan komputer, serta pemrograman yang diadopsi dari penelitian Slamet dan Fatah (2004).

Penelitian ini menghasilkan bukti empiris bahwa auditor dan mahasiswa akuntansi mempersepsikan pengetahuan atas perangkat lunak dan desain dan pengembangan sistem harus dikuasai oleh auditor; sedangkan pengetahuan atas perangkat keras, basis data, jaringan komputer dan pemrograman tidak harus dikuasai oleh auditor, serta tidak terdapat perbedaan persepsi antara auditor dan mahasiswa akuntansi tentang pengetahuan teknologi informasi yang harus dikuasai oleh auditor.

**Kata kunci:** Persepsi, Teknologi Informasi, Auditor, Perangkat Lunak, Perangkat Keras, Desain dan Pengembangan Sistem, Basis Data, Jaringan Komputer, Pemrograman