

MANFAAT INTERNET BAGI AUDITOR

Fadjar Harimurti

Fakultas Ekonomi Universitas Slamet Riyadi Surakarta

ABSTRACT

Revolution information technology that happened in this time push company to exploit computer technology to execute various activity of operational activity and managerial. Technological of exploited computer alter accountancy data process method, from manual process method become process method base on computer technology.

Auditor, as one of the parties related to entrepreneur circle, have to continue to perceive every growth that happened in business world, including various hardware and used software to support company performance in improving business activity effectiveness and efficiency. This change 'forcing' auditor have to can adapt by various existing growth and change, including accountancy practice growth which medium happened and which possible earn happened.

Keywords : *Internet, Auditor, Technological computer*

A. PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi informasi yang terjadi dewasa ini mempengaruhi setiap segi kehidupan masyarakat modern. Pemanfaatan teknologi komputer diberbagai bidang seakan-akan menjadi suatu 'keharusan' bagi setiap pelaku bisnis, baik yang terkait langsung maupun tidak langsung dengan kegiatan bisnis.

Auditor, sebagai salah satu pihak yang berhubungan dengan kalangan usahawan, harus terus mengamati setiap perkembangan yang terjadi di dunia bisnis, termasuk berbagai perangkat keras dan perangkat lunak yang digunakan untuk mendukung kinerja perusahaan dalam meningkatkan efisiensi dan efektivitas kegiatan usaha. Revolusi teknologi informasi yang terjadi saat ini mendorong perusahaan untuk memanfaatkan teknologi komputer untuk melaksanakan berbagai kegiatan manajerial dan kegiatan operasional. Teknologi komputer yang dimanfaatkan mengubah metode pemrosesan data akuntansi, dari metode pemrosesan manual/mekanik menjadi metode pemrosesan berbasis teknologi komputer. Perubahan ini 'memaksa' auditor harus dapat beradaptasi dengan berbagai perubahan dan perkembangan yang ada, termasuk perkembangan praktik akuntansi yang sedang terjadi dan yang mungkin dapat terjadi.

B. INTERNET

Internet pertama kali digunakan oleh pemerintah AS pada tahun 1960 dalam usaha mempertahankan diri dari serangan nuklir Uni Sovyet. Advanced Research Projects Agency (ARPA) adalah lembaga penelitian yang dibentuk oleh pemerintah AS untuk menghubungkan para peneliti anti serangan nuklir yang tersebar di setiap negara bagian AS. Pada awal tahun 1980-an National Service Foundation (NSF) mengembangkan konsep ini dengan cara menghubungkan berbagai komputer *mainframe* yang tersebar di negara-negara bagian untuk menyediakan teknologi komputer yang semakin besar yang mendukung kegiatan-kegiatan para peneliti.

Kegiatan ini semakin berkembang dengan kesertaan beberapa perusahaan dalam penelitian yang ada dalam suatu sistem. Sistem jaringan komputer ini memiliki fasilitas *electronic mail* (E-mail) dan kemampuan transmisi data yang menjadikan cara komunikasi ini sangat efisien dan murah. Dalam perkembangan selanjutnya, banyak universitas, perorangan dan organisasi yang bergabung ke dalam sistem jaringan komputer, hingga akhirnya pada tahun 1989 sistem ini terbuka bagi siapa pun yang ingin mengakses data nonkomersial setelah mendapat rekomendasi dari NSF. Lambat laun kepentingan para pemakai bergeser ke arah kepentingan komersial, sehingga dalam sistem ini terdapat dua macam akses data, akses data nonkomersial dan akses data komersial.

C. MANFAAT INTERNET BAGI AUDITOR

Ada beberapa fasilitas internet yang dapat dimanfaatkan auditor dalam rangka mengembangkan kompetensinya, yaitu :

1. Kelompok Diskusi Elektronik

Sebagai salah satu perlengkapan internet, e-mail dapat dimanfaatkan untuk mengirim pesan tertentu kepada pihak lain, berbagi informasi, memecahkan masalah yang dihadapinya, atau hanya sekedar bercakap-cakap. Bagi orang auditor, e-mail dapat digunakan sebagai wadah komunikasi timbal balik, baik komunikasi antar auditor maupun komunikasi auditor dengan kliennya. Anggota kelompok diskusi terdiri dari para akuntan yang bekerja di kantor akuntan publik, perusahaan manufaktur, maupun perusahaan dagang, organisasi profesi, kalangan akademik, dan peneliti dari berbagai negara.

Partisipasi auditor dalam diskusi elektronik lewat e-mail membuka dimensi lain dalam pemanfaatan e-mail di bidang akuntansi, khususnya dalam pengembangan kompetensi auditor. Pertanyaan yang diajukan auditor akan dicatat ke dalam daftar topik diskusi yang akan dijawab oleh ribuan peserta diskusi dari berbagai negara. Sebaliknya,

auditor dapat pula menjawab berbagai pertanyaan yang tercatat dalam daftar topik diskusi dan/atau menanggapi berbagai komentar yang disampaikan secara langsung kepada forum diskusi audit ini. Jawaban suatu pertanyaan dan/atau tanggapan auditor memberikan kontribusi terhadap pengembangan kerangka ilmu pengetahuan internasional, membantu memecahkan berbagai permasalahan yang dihadapi oleh auditor lain, dan membina hubungan baik dengan rekan seprofesi dari berbagai.

Auditor dapat mengajukan pertanyaan-pertanyaan audit, baik yang bersifat umum maupun khusus, kepada auditor yang lain. Sebagai contoh, seorang auditor dapat bertanya apakah mereka telah melaksanakan suatu tipe audit sebelumnya, persoalan-persoalan yang mereka hadapi dalam pelaksanaan suatu penugasan, bagaimana tanggapan dan saran mereka terhadap pelaksanaan penugasannya. Di samping itu, terbuka pula kesempatan bagi seorang auditor untuk berkomunikasi secara langsung dengan pihak manajemen perusahaan. Ia dapat memberikan pendapat mengenai praktik akuntansi yang sedang berlaku di suatu perusahaan. Ia dapat memberikan pendapat mengenai praktik akuntansi yang sedang berlaku di suatu perusahaan dan memberikan saran mengenai praktik akuntansi terbaik yang sebaiknya dilakukan oleh manajemen perusahaan berdasarkan penelitian yang pernah dilakukan oleh auditor tersebut.

2. Penelitian

Internet menyediakan akses ke databases eksternal bagi auditor, baik auditor internal maupun auditor eksternal. Auditor internal memainkan peran penting untuk menjamin bahwa organisasi mematuhi berbagai aturan yang berlaku, sehingga auditor internal harus selalu mengikuti setiap perkembangan ekonomi yang terjadi dan memahami hukum yang berlaku, aturan-aturan, dan kasus-kasus hukum yang terbaru yang dapat mempengaruhi organisasi. Informasi-informasi bisnis yang tersedia setiap saat di internet dapat membantu kantor-kantor akuntan publik yang masih relatif baru untuk mendapatkan kemudahan akses ke sumber informasi. Dengan informasi tersebut, banyak kantor akuntan publik yang telah memperoleh data yang dibutuhkannya dalam melakukan riset mengenai praktik akuntansi yang sedang terjadi dan dampak yang timbul dari perubahan-perubahan di dunia bisnis.

3. Pendidikan dan Pelatihan

Dalam internet tersedia artikel mengenai persoalan-persoalan khusus dalam bidang audit yang dapat digunakan oleh kantor akuntan publik sebagai bahan pelatihan staf. Selain itu, internet juga menyediakan ikhtisar audit, bahan-bahan kursus dan materi studi kasus audit.

D. PEMANFAATAN INTERNET DALAM PELAKSANAAN PENUGASAN AUDIT

Dalam proses pelaksanaan penugasan audit, auditor dapat memanfaatkan perlengkapan internet untuk meningkatkan kinerjanya. Beberapa aplikasi khusus berikut ini dapat digunakan auditor.

1. Penelitian Pra-Audit

Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi berbagai persoalan yang berhubungan dengan topik audit yang akan dilaksanakan dan melakukan kontak dengan auditor lain yang memiliki keahlian atas tipe audit tertentu. Untuk berkomunikasi dengan auditor lain, ia dapat menghubungi mereka melalui *World Wide Web* (dengan menggunakan suatu kata kunci) dan melalui diskusi elektronik dengan e-mail.

2. Penelitian Mengenai Praktik Terbaik

Dalam setiap pelaksanaan penugasan audit, auditor akan mengadakan penelitian untuk mengetahui investigasi apa yang dilakukan oleh para auditor lain dan bagaimana mereka menangani problem yang ditanyakan oleh auditor tersebut. Umpan balik yang diperoleh akan dianalisis, diterapkan dalam penugasan audit, dan dapat diberikan kepada auditor lain yang membutuhkan.

3. *Telecommuting* dan *Mobile Computing*

Telecommuting dan *mobile computing*, memungkinkan auditor dapat melakukan diskusi audit elektronik secara langsung dari rumah, semudah seperti mereka melakukannya dari kantor. Dengan cara ini, auditor tetap dapat menggunakan fasilitas pekerjaannya untuk mendapat informasi bisnis di luar jam kerja dan menghubungi rekan-rekan yang tergabung dalam tim auditor apabila sewaktu-waktu diperlukan.

4. WWW Home Page

Internet menyediakan fasilitas WWW Home Page untuk mempromosikan perannya kepada berbagai universitas, menunjuk

karyawan yang bertanggung jawab atas sumber-sumber informasi audit bagi para staf auditor, dan berbagi informasi dengan para auditor lain. Saat ini banyak dijumpai berbagai home page yang semakin informatif.

E. INTERNET DAN MASA DEPAN AUDITOR

Internet bermanfaat bagi auditor untuk melaksanakan penelitian dan melakukan komunikasi langsung dengan kalangan bisnis dan auditor-auditor lain. Pemakai internet semakin bertambah jumlahnya dari hari ke hari. Peningkatan ini terutama didorong oleh kemudahan untuk melakukan akses ke internet dan jangkauan internet yang bersifat internasional untuk mengkomunikasikan suatu pesan atau informasi. Sejalan dengan perkembangan internet yang terjadi saat ini, semakin banyak para akuntan (termasuk auditor) yang memanfaatkan internet. Mereka menyadari adanya kesempatan luas untuk berhubungan langsung dengan manajemen perusahaan, sehingga terbuka peluang untuk memperoleh informasi bisnis yang aktual dan up to date yang sangat bermanfaat bagi kompetensi mereka.

Banyak kantor akuntan publik telah memanfaatkan WWW Home Page untuk memperkenalkan layanan jasa mereka kepada klien di berbagai wilayah atau negara dan menginformasikan kebutuhan rekrutmen lulusan perguruan tinggi bisnis di bidang akuntansi untuk mendapat auditor muda yang memiliki kemampuan terbaik. Cara mereka mempublikasikan sesuatu hal melalui WWW Home Page akan memperlihatkan tingkat teknologi canggih yang mereka kuasai dan miliki. Kemampuan mereka menggunakan teknologi canggih yang dimiliki mempengaruhi seberapa jauh mereka memanfaatkan internet dalam mengembangkan kompetensi mereka.

Di masa yang akan datang, internet dapat dimanfaatkan untuk mengirim data dan kertas kerja elektronik. Cara ini memungkinkan seorang auditor dapat melayani klien yang jauh darinya (bahkan melewati batas-batas negara). Sebagai contoh, auditor yang berada di New York dapat melayani kliennya yang berada di Jakarta. Data yang diperlukan dapat dikirim dengan cepat melalui internet dan pengumpulan kertas kerja juga dapat dilakukan melalui internet. Namun demikian, auditor harus melengkapi fasilitas emailnya dengan sistem pengaman untuk menghindari hilangnya data atau pencurian data oleh pihak pihak yang tidak berwenang.

F. KESIMPULAN

Perkembangan teknologi informasi saat ini, yang mempengaruhi setiap segi kehidupan masyarakat modern, telah menempatkan teknologi komputer sebagai bagian yang tak terpisahkan dalam kehidupannya untuk mempermudah dan mempercepat penyelesaian pekerjaan serta

meningkatkan kinerja mereka. Masyarakat bisnis telah mulai meluaskan pemanfaatan teknologi komputer kepada pemanfaatan internet yang menggunakan teknologi komputer sebagai basis operasinya. Para praktisi bisnis menggunakan internet untuk menunjang kegiatan manajerial dan untuk meningkatkan fleksibilitas kerja agar dapat mencapai keunggulan kompetitif di pasar global.

Auditor perlu beradaptasi dan ikut serta memanfaatkan internet dalam pengembangan kompetensi mereka. Ada beberapa perlengkapan internet yang dapat dimanfaatkan oleh auditor yaitu kelompok diskusi elektronik, penelitian, serta pendidikan dan pelatihan. Selanjutnya, auditor dapat pula memanfaatkan internet dalam pelaksanaan penugasan audit dengan melakukan penelitian pra-audit, penelitian mengenai praktik terbaik untuk tipe audit tertentu *telecommuting* dan *mobile computing*, serta WWW Home Page. Pada dekade yang akan datang, internet akan menjadi alat penting bagi auditor, selain komputer, telepon, dan faksimili yang sudah digunakan selama ini.

DAFTAR PUSTAKA

- Asman, Mark, Roger Debreceny, and Clinton White Jr, "Global Computer Networks and the Accountant," Australian Accountant. Vol:65, Iss:4, May 1995.
- Beauchemin, Tim and John Graves,"CPAs on the Information Superhighway," CPA Journal. Vol: 65, ISS:4, April 1995.
- Coderre, David G,"Surf's Up". Internal Auditor, Vol:51, Iss: 5, October 1994.
- Hanna Meilani Salno,"Internet and The Auditor"Jurnal Akuntansi dan Manajemen". Edisi khusus 1990.