

SOFTWARE PROJECT: MANDAYS & TOTAL COST ESTIMATION

Membeli atau outsource merupakan pilihan utama dalam pengadaan software bagi perusahaan di Indonesia. Mayoritas perusahaan-perusahaan di Indonesia melakukan perhitungan HPS (Harga Perkiraan Sendiri) dengan menggunakan metode perbandingan, benchmarking ke perusahaan yang mirip, dan dekomposisi pekerjaan. Masih sedikit perusahaan yang melakukan perhitungan HPS melalui metode empirik. Satuan Manday adalah satuan biaya yang paling banyak digunakan untuk menentukan HPS pengadaan software, walaupun belum ada standar baku mengaturnya. Dalam kaitannya dengan pembuatan estimasi biaya software ini, ditemukan permasalahan sebagai berikut:

84% responden menemukan penyimpangan antara estimasi biaya software dengan realisasinya.

Lebih dari 50% responden mengatakan berubahnya ruang lingkup saat pelaksanaan penyebab terjadinya penyimpangan.

Merumuskan requirement yang jelas menjadi kesulitan yang paling sering dihadapi responden dalam melakukan estimasi.

Bagaimana trend dan issue terkait dengan proyek pengembangan aplikasi? Apa saja yang menjadi kendalanya?

Bagaimana memutuskan untuk mengembangkan atau membeli? Apa saja risiko-risikoyang akan dihadapi?

Bagaimana state of the art Software Cost Estimation di Indonesia 2009 ini?

Bagaimana membreakdown pekerjaan proyek pengembangan software yang akan dilakukan?

Bagaimana menentukan SDM yang diperlukan dan profil kompetensinya?

Bagaimana menentukan tarif manday?
Bagaimana cara menghitung manday?
Bagaimana pengaruh kompetensi terhadap jumlah manday?

Bagaimana menghitung estimasi total biaya yang akan dikeluarkan?
Bagaimana menentukan tingkat confidence dari perhitungan kita?
Bisakah kita menentukan estimasi penyimpangannya?

Schedule

Thursday, August 13, 2009

09.15 - 09.30	Morning Coffee/Tea & Registration
09.30 - 11.30	Software Project Trend and Issue: Build or buy, Project Risk, and Challenges
11.30 - 13.00	Prayer & Luncheon
13.00 - 14.30	Work Breakdown Structure for Application Development Project
14.30 - 15.00	Afternoon Coffee Break
15.00 - 16.30	Human Resource Requirement for Application Development Project

Friday, August 14, 2009

08.00 - 09.30	Mandays dan Total Cost Estimation for Application Development Project
09.30 - 10.00	Morning Coffee tea
10.00 - 11.30	Workgroup & Discussions
11.30 - 11.40	Penutup
11.40 - 14.00	Prayer and Luncheon

Kamis - Jum'at, 13-14 Agustus 2009
Hotel Preanger Bandung
Jl. Asia Afrika 81, Bandung

Biaya

Rp.5.500.000,-
Lunch & Coffee Break,
Meeting Package, Course Material & Certificate
No Accomodation

Rp.6.500.000,-
Lunch & Coffee Break,
Meeting Package, Course Material & Certificate
Two Nights Accomodation (room only + breakfast)

Pembayaran dapat dilakukan
dengan mentransfer ke:

Bank BRI
Kantor Cabang Pembantu ITB Bandung
No. Rek. 0593.01.005224.50.7
a/n. Sharing Vision

Reservasi

Paling lambat 11 Agustus 2009

Informasi & Registrasi

Intan (08156021012)
Bambang (0811220401)
E-mail: sharing_vision@yahoo.com

Phone: 022-7101403 Fax: 022-7271057
Website: <http://www.sharingvision.biz>