

Certified Business Analysis Based on BABOK Ver 2 â€“ IIBA USA

DESKRIPSI PELATIHAN

Pada tahap awal proyek, Business Analyst (BA) merupakan *key person* yang mendefinisikan persyaratan, serta perencanaan, mendefinisikan dan memvalidasi lingkup proyek. Oleh karena itu sangatlah penting bagi para Business Analyst memiliki pemahaman tentang pengetahuan BA yang sangat luas sehingga BA dapat membantu tim proyek ketika akan mengembangkan solusi bisnis.

Dalam pelatihan ini para peserta akan memperoleh pemahaman tentang manfaat, fungsi dan dampak dari peran penting BA. Pelatihan memfokuskan khususnya pada fungsi analisis bisnis yang berkaitan dengan mengembangkan solusi IT, mengingat bahwa pemahaman semacam itu sangat penting bagi keberhasilan proyek.

Trainer: Ir. Muhammad Tavip, MPM, Cert.HR (US-Based)

WAKTU PELAKSANAAN

12 - 14 April 2027

09:00 - 17:00 WIB

TEMPAT PELATIHAN

Location: Kuretakeso Hotel - Kemang / Best Western Premier - Cawang / The Aryaduta Hotel Semanggi

Harga

Group Price: Rp 5.350.000
Full Fare: Rp 5.950.000

**) Harga di atas tidak dikenakan PPN 11%, sudah termasuk makan siang, snack, sertifikat, dan modul.*

Pelatihan ini juga akan membahas proses analisa bisnis seperti yang diterapkan di seluruh proyek, termasuk kegiatan pra-proyek yang terdiri dari analisis perusahaan. Para peserta akan mempelajari bagaimana seorang analis bisnis mendukung proyek sepanjang siklus hidup pengembangan solusi, dari membangun visi solusi dan ruang lingkup dalam tahap analisis untuk memvalidasi bahwa persyaratan telah dipenuhi dalam tahap pengujian. Pelatihan ini selaras dengan standar Business Analysis yaitu *BABOK version 2.0 – IIBA, USA

Standar BABOK ini menggambarkan area pengetahuan dari Business Analysis, aktifitas yang terkait dan tugas dan skill yang diperlukan agar efektif efektif dalam pelaksanaannya. The BABOK ® Guide merupakan referensi pengetahuan Business Analysis professional dan menjadi pedoman untuk program sertifikasi CBAP® (the Certified Business Analysis Professional™) the Certified Business Analysis

TUJUAN PELATIHAN

Setelah mengikuti pelatihan ini, maka Para Peserta akan mendapatkan pengetahuan dan skill Business Analysis, khususnya:

- Memperoleh pengetahuan yang menyeluruh mengenai BABOK ver. 2.0 yang merupakan kumpulan pengetahuan dalam profesi Business Analysis dan menggambarkan generally accepted practices terkini.
- Mampu mengidentifikasi peran dan tanggung jawab BA
- Mampu mendefinikan *requirement*
- Mampu menjelaskan pentingnya pengelolaan risiko
- Mampu mendefinisikan *Solution vision* dan *scope*
- Mampu merencanakan *Requirement Elicitation*
- Mampu mengenali pentingnya menganalisis dan mendokumentasikan *Requirement*
- Mampu menjelaskan peran pemodelan untuk mendokumentasikan dan mengkomunikasikan *Requirement*
- Mampu melakukan *Requirement Validation* dan *Traceability*

Benefit Pelatihan

- Seluruh peserta akan mendapatkan Business Analysis Toolkit Lengkap dalam format softcopy yang berisi bahan pelatihan, referensi, process dan template, software, Case Study dan Exercises, dll
- Pelatihan akan difasilitasi oleh trainer yang berpengalaman dan akan membimbing peserta dalam latihan dan studi kasus menggunakan pendekatan Hands-on Approach
- Seluruh peserta akan mendapatkan bimbingan dari trainer dan mendapatkan kesempatan menggunakan software khusus untuk menyelesaikan masalah-masalah di area Business Analysis

Target Peserta

Pelatihan ini ditujukan untuk Business Analyst, System Analyst, IT Planner, Management, Functional Manager, serta Project Manager yang sedang mengelola proyek berskala menengah-ke-skala besar dan cross-functional projects. Manajer fungsional, manajer lini, dan arsitek yang bekerja sebagai group leaders pada proyek dan bertanggung jawab mengembangkan bagian dari proyek atau sub-proyek juga seharusnya perlu juga hadir.

Secara khusus pelatihan ini dirancang untuk:
Business Analyst, System Analyst, Project Managers, Architects & Groups Leaders, Functional & Line Managers, IT. Juga dapat dihadiri oleh Developers and Staff, Advanced Project Managers, Senior Managers, Business Analysts, PMO/Project Specialist, Technical, Non-Technical, Pharma/Biomed, IT End-User, dan lain-lain.

AGENDA AND MATERIAL

DAY 1:

- **Introduction to Business Analysis**
  - What is the Business Analysis Body of Knowledge?
  - What is Business Analysis?
  - Key Concepts
  - Knowledge Areas
  - Tasks
  - Techniques
  - Underlying Competencies
  - Other Sources of Business Analysis Information

- **Business Analysis Planning & Monitoring**
  - Plan Business Analysis Approach
  - Conduct Stakeholder Analysis
  - Plan Business analysis Activities
  - Plan Business Analysis Communication
  - Plan Requirements Management Process
  - Manage Business Analysis Performance

- **Elicitation**
  - Prepare for Elicitation
  - Conduct Elicitation Activity
  - Document Elicitation Results
  - Confirm Elicitation Results

Discussion and Exercises

Case Study

DAY 2:

- **Requirements Management & Communication**
  - Manage Solution Scope & Requirements
  - Manage Requirements Traceability
  - Maintain Requirements for Re?use
  - Prepare Requirements Package
  - Communicate Requirements

- **Enterprise Analysis**
  - Define Business Need
  - Assess Capability Gaps

- Determine Solution Approach
- Define Solution Scope
- Define Business Case

- **Requirements Analysis**
  - Prioritize Requirements
  - Organize Requirements
  - Specify and Model Requirements
  - Define Assumptions and Constraints
  - Verify Requirements
  - Validate Requirements

Discussion and Exercises

Case Study

DAY 3:

- **Solution Assessment & Validation**
  - Assess Proposed Solution
  - Allocate Requirements
  - Assess Organizational Readiness
  - Define Transition Requirements
  - Validate Solution
  - Evaluate Solution Performance

- **Underlying Competencies**
  - Analytical Thinking and Problem Solving
  - Behavioral Characteristics
  - Business Knowledge
  - Communication Skills
  - Interaction Skills
  - Software Applications

- **Business Analysis Techniques**
  - Acceptance and Evaluation Criteria Definition
  - Benchmarking
  - Brainstorming
  - Business Rules Analysis
  - Data Dictionary and Glossary
  - Data Flow Diagrams
  - Data Modeling
  - Decision Analysis

- Estimation
- Focus Groups
- Functional Decomposition
- Interface Analysis
- Interviews
- Lessons Learned Process
- Metrics and Key Performance Indicators
- Non?Functional Requirements Analysis
- Observation
- Organization Modeling
- Problem Tracking
- Process Modeling
- Prototyping
- Requirements Workshop
- Risk Analysis
- Root Cause Analysis
- Scenarios and Use Cases
- Scope Modeling
- Sequence Diagrams
- State Diagrams
- Structured Walkthrough
- Survey/Questionnaire
- SWOT Analysis
- User Stories
- Vendor Assessment

Discussion and Exercises

Case Study

Lead Trainer Profile

Instruktur Pelatihan

Ir. Muhammad Tavip, MPM, Cert.HR (US-Based)

Muhammad Tavip, Ir., MPM, Cert. HR pemegang sertifikasi internasional Project Management berdasarkan PMBOK – PMI, USA dan Human Resource Management (US-based), Alumni of Institut Teknologi Bandung (1992) dan Post Graduate Diploma dari University of South Australia, Adelaide (1995). Beberapa Sertifikasi Internasional yang dipegangnya adalah: Project Management (PM)/ITPM, Software Business Analysis (SBA), Systems Analysis and Design (SAD), Software Quality Assurance (SQA), Software Testing Professional (STP), IT Infrastructure Library (ITIL) (v2, v3 2007, v3 2011), Disaster Recovery Planning (DRP), ISO/IEC 20000 Foundation (edition 2011), Microsoft Project Certified

Memiliki pengalaman lebih dari 15 tahun di bidang IT, Management and Business. Beliau Mengelola Proyek berskala Nasional dan International. Memberikan jasa konsultansi di bidang Project Management dan IT Project Management, Enterprise Project Management using Project Server 2003/2007/2010, Pelatihan dan Konsultansi Implementasi Balanced Scorecard, dan IT Management consulting. Beliau merupakan salah satu pendesain software Balanced Scorecard MBRIO yang telah digunakan beberapa perusahaan swasta berskala UKM.

Beliau berpengalaman lebih dari 10 tahun memberikan pelatihan baik public maupun in-house dan Coaching untuk bidang Manajemen dan IT Management termasuk: Project Management (PM)/ITPM, Software Business Analysis (SBA), Systems Analysis and Design (SAD), Software Quality Assurance (SQA), Software Testing Professional (STP), IT Infrastructure Library (ITIL V2 and V3), Disaster Recovery Planning (DRP), IT Risk Management, Information Security Management based on PBI, COBIT 5 Foundation, Operation Management (Supply Chain Management, Logistics Management, Warehouse Management, Inventory Management), Project Financing, HR, Finance/Accounting, Sales/Marketing, ISO/IEC 20000 Foundation, **Penyusunan Pengelolaan Teknologi Informasi berdasarkan Peraturan Menteri BUMN PER02MBU2013** yang mencakup 3 (tiga) dokumen penting yaitu: Tata Kelola Teknologi Informasi (IT Governance) menggunakan COBIT 5, Rencana Induk Teknologi Informasi (IT Master Plan) menggunakan TOGAF 9.1/9.2, Sinergi Teknologi Informasi

Dari tahun 2001 s/d sekarang Beliau telah membimbing lebih dari 5000 para project Manager di Indonesia mempelajari Project Management dan IT Project Management berdasarkan standard defector PMBOK – PMI, USA mulai dari versi 2000, 2004, dan 2008, dan PMBOK 5th edition 2013 (THE NEW PMBOK).

Beberapa klien yang pernah mendapatkan bimbingan/ training/coaching/ konsultasi Project Management/ IT Project Management sejak 2001 s/d sekarang diantaranya adalah:

PEMERINTAHAN & BUMN:

Bank Indonesia, PT. Bank Mandiri (Persero) Tbk, PT. Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk, PT. Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk, Depnakertrans, Departemen Dalam Negri, Departemen PU, Departemen Agama, Departemen Keuangan, PLN, BKPM, BPKP, PT. PUSRI, Sekolah Staff Komando Angkatan Laut (SESKOAL). PT. Telkom, PT. Sigma Cipta Caraka, Komisi Pemberantasan Korupsi (KPK), PT. Antam, Tbk, PT. Laras Astra Kartika, PT. Telkom Sigma, dan lainnya

PERUSAHAAN SWASTA:

PT. Bank Artha Graha International Tbk, Bank BTN, PT. Bank UOB Buana, Artha Jasa, Kabel Vision, Alcatel, PT. Hindoli (A Cargill Co), Satelindo, Excelcom, Bank Bali, Bank Permata, Tbk, Citra Sari Makmur, PT. Amway Indonesia, PT. Pabrik Kerta Tjiwi Kimia, PT. Astragraphia, Tbk, Metro TV news, PT. Intikom, PT. Bank DKI, Galenium Pharmasia Lab, PT. Unicharm Indonesia, PT. Primacom, PT. Gramedia – Majalah, Swadharma, PT. Data Script, PT. Bank Mega, PT. Astra Oto Parts, Talisman Energy Inc, PT. Berca Hardaya Perkasa, PT. Mandiri Sekuritas, PT. Arutmin, ACC, PT. Sewatama, PT. Jasa Power Indonesia, PT. CTI Group, dan lainnya

PERUSAHAAN ASING:

Caltex, Unocal, PWC, Chevron, BHP Billiton, Vico Indonesia, PT. Coats Indonesia, PT. Sumiko Leadframe Bintan, PT. Metlife Sejahtera, Santos Asia Pacific Pty Ltd, German Centre, PT. Thames PAM Jaya, PT. AC Nielsen Indonesia, KPC, PT. Freeport Indonesia, PT. Mattel Indonesia, PT. Bank Rabobank International Indonesia, PT. Roche Indonesia, PT. Nestle Indonesia, PT. Arun LNG, PT. Sinar Meadow International Indonesia, PT. Bank HSBC, PT. Oberthur Indonesia, PT. Bank Woori Indonesia, PT. Bank of Tokyo, PT. Atlas Copo, PT. Bank RBS, PT. AWTG Limited UK, PT. Ericsson Indonesia, dan lainnya

UNIVERSITAS & LSM:

Universitas PETRA, STIE Perbanas, Universitas Trisakti, HIV Foundation, Universitas Maranatha, Universitas Satya Wacana, Universitas Atmajaya, World Vision, dan lainnya

CONTACT US

Operational Office

ILP CENTER 2nd Floor R19, Jl. Raya Pasar Minggu 39A, Jakarta Selatan

Phone

+62 813-8834-2078

Email

regtraining@valueconsulttraining.com

Website

www.valueconsulttraining.com