

Online Training : Financial Modeling

Trainer: Subur Harahap, SE, Ak, Dipl.FP, MM, CFPÂ®, CA, CMA(Aust)

WAKTU PELAKSANAAN

24 - 25 Mei 2027

09:00 - 15:00 WIB

TEMPAT PELATIHAN

By Zoom

Harga

Group Price: Rp 3.700.000
Full Fare: Rp 4.050.000

**) Harga di atas tidak dikenakan PPN 11%, sudah termasuk E-Certificate dan Modul.*

Financial modeling adalah proses pembuatan model matematis dan keuangan yang digunakan untuk memperkirakan kinerja keuangan di masa depan dari suatu perusahaan atau investasi tertentu. Financial modeling dapat dilakukan menggunakan perangkat lunak spreadsheet seperti Excel atau dengan menggunakan software yang khusus dirancang untuk tujuan tersebut. Financial modeling melibatkan penggunaan data keuangan historis dan proyeksi untuk menghitung berbagai ukuran kinerja keuangan seperti pendapatan, laba kotor, laba bersih, arus kas, dan nilai perusahaan. Financial modeling juga dapat digunakan untuk memprediksi nilai suatu investasi, analisis sensitivitas, dan untuk membuat keputusan investasi yang lebih baik. Financial modeling biasanya digunakan oleh analis keuangan, manajer investasi, dan konsultan keuangan untuk membantu mereka dalam pengambilan keputusan investasi dan manajemen keuangan yang lebih baik.

Tujuan Pelatihan

- Beberapa tujuan khusus dari financial modeling adalah sebagai berikut:

- Proyeksi kinerja keuangan: Financial modeling digunakan untuk memperkirakan kinerja keuangan di masa depan berdasarkan data keuangan historis dan proyeksi.
- Evaluasi investasi: Financial modeling memungkinkan untuk menghitung nilai investasi dan mengidentifikasi investasi yang menguntungkan.
- Analisis sensitivitas: Financial modeling memungkinkan pengguna untuk menguji bagaimana perubahan dalam faktor tertentu dapat mempengaruhi hasil finansial.
- Perencanaan keuangan: Financial modeling dapat membantu dalam merencanakan keuangan dan memperkirakan hasil dari berbagai skenario.
- Pengambilan keputusan: Financial modeling membantu pengambil keputusan dalam membuat keputusan yang didasarkan pada data dan fakta yang lebih akurat dan realistis.

Outline Materi

1. Introduction to Financial Modeling:
    - Pengertian dan tujuan financial modeling
    - Komponen dasar financial modeling
    - Jenis-jenis financial modeling
    - Pemilihan model yang tepat untuk kebutuhan spesifik
2. Excel Basics:
    - Penggunaan formula, fungsi, dan macro dalam Excel
    - Menggunakan Excel untuk membangun model keuangan
    - Membaca dan mengolah data dalam Excel
3. Analisis Laporan Keuangan:
    - Membaca dan menganalisis laporan keuangan
    - Membuat dan menginterpretasikan rasio keuangan
    - Menggunakan analisis horizontal dan vertikal
4. Cash Flow Modeling:
    - Menggunakan arus kas dalam financial modeling
    - Membuat proyeksi arus kas
    - Analisis arus kas
5. Valuasi:
    - Konsep valuasi
    - Metode valuasi
    - Menggunakan discounted cash flow (DCF)
    - Menggunakan multiples
6. Model Keuangan:
    - Struktur dan desain model keuangan
    - Membuat proyeksi pendapatan dan biaya
    - Membuat laporan keuangan pro forma
7. Financial Modeling Lanjutan:

    - Pengenalan financial modeling yang lebih kompleks
    - Membuat financial model untuk proyek investasi
    - Analisis sensitivitas dan skenario
8. Implementasi Financial Model:
    - Melakukan simulasi dan pengujian
    - Membuat laporan dan presentasi hasil model
    - Meninjau dan memperbarui model
9. Contoh Kasus dan Studi Kasus:
    - Contoh kasus financial modeling
    - Studi kasus financial modeling
    - Analisis hasil financial modeling
10. Etika dalam Financial Modeling:
    - Etika dalam financial modeling
    - Tanggung jawab dan akuntabilitas dalam financial modeling
    - Menghindari bias dan kesalahan dalam financial modeling

Metode Pelatihan

Kegiatan pelatihan dirancang agar peserta dapat memahami secara komprehensif materi yang disampaikan, sehingga dapat dimplementasikan secara aplikatif dalam dunia kerja. Adapun metode yang digunakan adalah:

- Presentation
- Discuss
- Case Study
- Evaluation

Instruktur Pelatihan

Subur Harahap, SE, Ak, Dipl.FP, MM, CFPÂ®, CA, CMA(Aust)

Subur Harahap saat ini menjabat sebagai *Finance & Accounting Manager* perusahaan penerbangan charter nasional, Managing *Partner* SUHA Planner - *Financial Planning & Management Consultant* , Dosen Fakultas Ekonomi Institut Bisnis Nusantara.

Subur Harahap memiliki Lisensi Wakil Manager Investasi dari Bapepam-LK Departemen Keuangan Republik Indonesia, Register Akuntan Negara (Ak), *Chartered Accountant* (CA) dari *Indonesian Institute of Accountant, Certified Financial Planner (CFP)* dari *Financial Planning Standard Board Indonesia* yang merupakan bagian dari tak terpisahkan dari *Financial Planning Standard Board – United States of America* dan *Certified Management Accountant (CMA)* dari *Institute of Certified Management Accountant Australia*.

Subur Harahap mendapatkan gelar Sarjana Ekonomi jurusan Akuntansi dari Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia (FEUI), Diploma Perencana Keuangan (Dipl.FP) dari Universitas Bina Nusantara Jakarta dan Magister Manajemen dari Institut Bisnis dan Informatika Indonesia (Kwik Kian Gie *Business School*) - Jakarta.

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