

# FINANCIAL MODELING FOR PROJECTED FINANCIAL STATEMENT

 In-Class Training (16 Hours 2 Days)  Live Virtual Training (12 Hours 4 Days)

## Menjawab Masalah Apa?

Proyeksi laporan keuangan (*projected financial statement*) diperlukan dalam memberikan gambaran seperti apa perusahaan dalam beberapa tahun ke depan. Gambaran ini dapat bersifat detail atau global akan tergantung pada kebutuhan yang akan dipenuhi. Penyusunan proyeksi akan melalui beberapa tahap. Tahap pertama adalah menyederhanakan laporan keuangan dan mereklasifikasinya dalam konteks pengelompokan yang lebih bermakna. Tahap kedua adalah penyusunan *value driver*.

*Value driver* adalah sejumlah rasio keuangan yang dipilih untuk menghasilkan sejumlah pos utama di laporan keuangan laba-rugi dan neraca. Tahap ketiga adalah menyusun laporan keuangan dengan dimulai dari laporan laba-rugi secara lengkap. Langkah berikutnya adalah menyusun proyeksi neraca. Tahap keempat adalah menyusun proyeksi laporan arus kas. Proyeksi laporan arus kas dihasilkan dengan melakukan simulasi dari hasil dua proyeksi sebelumnya, yaitu laporan laba-rugi dan neraca.

Dengan selesainya proyeksi laporan arus kas, maka kegiatan penyusunan proyeksi sudah selesai. Tahap terakhir adalah mengevaluasi kembali seluruh hasil proyeksi dan *modeling*-nya. Di tahap ini kelengkapan dan penetapan kembali nilai *value driver* akan dilakukan. Dalam praktiknya, penetapan nilai dari setiap *value driver* akan merupakan diskusi yang hangat antara penyusun model dengan pemberi tugasnya. Sentuhan akhir dalam penyusunan proyeksi adalah pemilihan atas bagian yang akan ditampilkan secara grafis supaya terlihat lebih menarik.

## Manfaat Apa yang Anda Peroleh?

Setelah selesai mengikuti program ini, peserta diharapkan mampu:

- Memahami kerangka *financial modeling* untuk menyusun proyeksi laporan keuangan (*projected financial statement*)
- Memahami proses menyederhanakan dan mereklasifikasi laporan keuangan
- Memahami penggunaan rasio keuangan sebagai *value driver*
- Memahami proses penyusunan proyeksi laporan laba rugi dan neraca beserta seluruh elemennya.
- Memahami proses penyusunan proyeksi laporan arus kas
- Memahami penggunaan sarana grafis untuk menampilkan hasil

## Problems to be addressed?

*Projected financial statement* is needed to provide an overview of what the company will be like in the next few years. This description can be detailed or global, depending on the needs to be met. The preparation of projections will go through several stages. The first phase is to simplify the financial statement and reclassify it in the context of more meaningful groupings. The second phase is the preparation of a value driver.

*Value driver* is a number of financial ratios chosen to produce a few main posts in the profit and loss financial statements and balance sheet. The third phase is to prepare financial reports, starting with a complete profit and loss report. The next step is to prepare a balance sheet projection. The fourth phase is to prepare a cash flow statement projection. The cash flow statement projection is produced by simulating the results of the two previous projections, namely the profit and loss report and the balance sheet. With the cash flow projection report being completed, means the projection preparation activity is complete. The final phase is to re-evaluate the whole projection result and its modeling. At this phase, the completeness and re-determination of the value driver will be carried out. In practice, determining the value of each value driver will involve an interesting discussion between the model developer and the designator. The final touch in preparing the projection is selecting the part that will be presented graphically so that it looks more attractive.

## What goals will be achieved?

After participating in this program, all participants are expected to be able to:

- Understand the framework of financial modeling to prepare projected financial statements
- Understand the process of simplifying and reclassifying financial statements
- Understand the use of financial ratios as a value driver
- Understand the process of preparing projected profit and loss statements and balance sheets and all their elements.
- Understand the process of preparing cash flow statement projections
- Understand the use of graphical means to present results

# FINANCIAL MODELING FOR PROJECTED FINANCIAL STATEMENT

 In-Class Training (16 Hours 2 Days)  Live Virtual Training (12 Hours 4 Days)

## Apa Saja yang Dibahas?

- Pengenalan atas beberapa jenis *financial modeling*.
- Kerangka *financial modeling* untuk menyusun proyeksi laporan keuangan.
- Proses menyederhanakan dan mereklasifikasi laporan keuangan agar sesuai model.
- Penggunaan rasio keuangan sebagai *value driver*.
- Penyusunan proyeksi laporan laba rugi secara lengkap.
- Penyusunan proyeksi neraca beserta seluruh elemennya.
- Penyusunan proyeksi laporan arus kas model tidak langsung.
- Penggunaan sarana grafis untuk menunjang tampilan.

## Siapa yang Perlu Ikut

Diasumsikan peserta sudah memahami laporan keuangan secara garis besar. Para peserta adalah:

- Analis Bisnis
- Staf Perencanaan Bisnis
- Penyusun Financial Model
- Mereka yang berminat pada *financial modeling*

## Catatan

In Class: Peserta akan melakukan latihan menyusun integrated financial model dengan menggunakan Ms. Excel. Disarankan membawa laptop selama mengikuti program ini.

## Problems to be addressed?

- Introduction to several types of financial modeling.
- A financial modeling framework to prepare financial report projections.
- The process of simplifying and reclassifying financial statements to conform to the model.
- Use of financial ratios as a value driver.
- Preparation of complete profit and loss statement projections.
- Preparation of balance sheet projections and all their elements.
- Preparation of indirect model cash flow statement projections.
- Use of graphics means to support the display.

## Who should attend

It is assumed that participants already understand financial reports in general. The participants are:

- Business Analysts
- Business Planning Staff
- Financial Model Creators
- Those who are interested in financial modeling

## Notes

In Class: Participants will do practice compiling an integrated financial model using Ms. Excel. It's recommended to bring a laptop during this program.



IDR 6,000,000

In-Class Training



IDR 3,800,000

Live Virtual Training