

## INTISARI

PT Chandra Asri Petrochemical Tbk merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang usaha industri pengolahan petrokimia yang menghasilkan bahan baku untuk pembuatan produk seperti plastik, ban, jaring ikan, pipa air bersih, dan botol minuman. Dalam menjalankan usahanya sumber pendanaan perusahaan berasal dari ekuitas, pinjaman bank, dan obligasi.

Penelitian bertujuan untuk menganalisis struktur modal optimal pada PT Chandra Asri Petrochemical Tbk yang diharapkan dapat memaksimalkan *firm value* dan meminimalkan biaya modal.

Metode yang digunakan dalam penelitian adalah studi kasus dengan menggambarkan riwayat struktur modal PT Chandra Asri Petrochemical Tbk selama tahun 2012-2021 dan simulasi skenario untuk mendapatkan struktur modal optimal perusahaan.

Dengan skenario simulasi *debt* 0%-50%, dihasilkan bahwa struktur modal optimal PT Chandra Asri Petrochemical Tbk pada saat tingkatan *debt* di level 40% dan ekuitasnya 60%.

Rekomendasi yang diberikan menggunakan referensi kerangka dari Aswath Damodaran adalah perusahaan dapat mempertimbangkan untuk melakukan aksi korporasi dengan membagikan deviden tunai kepada pemegang sahamnya jika perusahaan berencana untuk bergerak ke struktur modal optimalnya.

Kata kunci: Struktur modal optimal, nilai perusahaan.

## ABSTRACT

*PT Chandra Asri Petrochemical Tbk is a company engaged in the petrochemical processing industry business that produces raw materials for the manufacture of products such as plastics, tires, fishing nets, clean water pipes, and beverage bottles. In running its business, the company's funding sources come from equities, bank loans, and bonds.*

*The research aims to analyze the optimal capital structure at PT Chandra Asri Petrochemical Tbk which is expected to maximize firm value and minimize capital costs.*

*The method used in the research is a case study by describing the history of the capital structure of PT Chandra Asri Petrochemical Tbk during 2012-2021 and simulating scenarios to obtain the optimal capital structure of the company.*

*With debt simulation scenario of 0%-50%, it was produced that the optimal capital structure of PT Chandra Asri Petrochemical Tbk at the time of debt level at the level of 40% and equity 60%.*

*The recommendation given using a framework reference from Aswath Damodaran is that the company may consider taking corporate action by distributing cash dividends to its shareholders if the company plans to move to its optimal capital structure.*

*Keywords: Optimal capital structure, firm value.*