

ANALISIS PENDEKATAN SIX SIGMA DMAIC UNTUK PENURUNAN CACAT PRODUK DI PERUSAHAAN PT. XYZ

Tesis
untuk memenuhi sebagian persyaratan
Mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi Magister Manajemen



diajukan oleh:
Caren Tjahjadi
21/490766/PEK/28317

kepada
FAKULTAS EKONOMIKA DAN BISNIS
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023



ANALISIS PENDEKATAN SIX SIGMA DMAIC UNTUK PENURUNAN CACAT PRODUK DI PERUSAHAAN PT. XYZ

Caren Tjahjadi, Prof., Ir., Adi Djoko Guritno, M.S.I.E., Ph.D.

Master of Business Administration
Faculty of Economics and Business
Universitas Gadjah Mada

**PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS TESIS
atau
KARYA TULIS MANDIRI**

Yang bertanda tangan di bawah ini saya, menyatakan bahwa tesis/karya tulis mandiri dengan judul:

ANALISIS PENDEKATAN SIX SIGMA DMAIC UNTUK PENURUNAN CACAT PRODUK DI PERUSAHAAN PT GIVAUDAN INDONESIA

dan diajukan untuk diuji pada tanggal: 12 Oktober 2023 adalah hasil karya saya. Dengan ini saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa dalam tesis/karya tulis mandiri ini tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin, atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau simbol yang menunjukkan gagasan atau pendapat atau pemikiran dari penulis lain, yang saya aku seolah-olah sebagai tulisan saya sendiri, dan atau tidak terdapat bagian atau keseluruhan tulisan yang saya salin, tiru, atau yang saya ambil dari tulisan orang lain tanpa memberikan pengakuan pada penulis aslinya.

Apabila saya melakukan hal tersebut di atas, baik sengaja atau tidak, dengan ini saya menyatakan menarik tesis/karya tulis mandiri yang saya ajukan sebagai hasil tulisan saya sendiri ini. Bila kemudian terbukti bahwa saya ternyata melakukan tindakan menyalin atau meniru tulisan orang lain seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, berarti gelar dan ijasah yang telah diberikan oleh universitas **batal saya terima.**

Yogyakarta, 12 Oktober 2023

Yang Memberi Pernyataan



Caren Tjahjadi

Saksi 1, sebagai pembimbing tesis/ karya tulis mandiri merangkap anggota tim penguji tesis /karya tulis mandiri:

Prof., Ir., Adi Djoko Guritno, M.S.I.E., Ph.D.

Saksi 2, sebagai anggota tim penguji tesis /karya tulis mandiri :

Boyke Rudy Purnomo, S.E., M.M., PhD., CFP,

Saksi 3, sebagai anggota tim penguji tesis /karya tulis mandiri :

Prof. Suadi, M.Agr.Sc., Ph.D

ANALISIS PENDEKATAN SIX SIGMA DMAIC UNTUK PENURUNAN CACAT PRODUK DI PERUSAHAAN PT GIVAUDAN INDONESIA

Disiapkan dan disusun oleh:

Caren Tjahjadi

21/490766/PEK/28317

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 12 Oktober 2023
dan dinyatakan telah lulus memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji

Dosen Penguji I



Boyke Rudy Purnomo, S.E., M.M., Ph.D.,
CFP,
NIP 197810252008121001

Dosen Penguji II



Prof. Suadi, M.Agr.Sc., Ph.D
NIP

Dosen Penguji III



Prof., Ir., Adi Djoko Guritno, M.S.I.E., Ph.D.
NIP 131794207

Tesis ini diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Master of Business Administration (M.B.A.)
Tanggal 12 Oktober 2023

Ketua Prodi Magister Manajemen



Prof. Dr. Tandelilin Eduardus, M.B.A.
NIP 195610131983031002

Mengetahui,
Wakil Dekan Bidang Akademik
Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Gadjah Mada



Bayu Sutikno, SE., M.S.M., Ph.D.
NIP 197805202005011002