



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xviii
DAFTAR ISTILAH.....	xxii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xxiv
INTISARI .....	xxv
ABSTRACT.....	xxvi
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Batasan Penelitian .....	4
1.5 Manfaat Penelitian .....	4
1.6 Keaslian Penelitian.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Kasus Kegagalan Capaian Mutu Pelaksanaan Preservasi Jembatan.....	6
2.2 Kualitas Mutu Preservasi Jembatan .....	8
2.3 Penilaian Kinerja Kontraktor dan Pengelola Swakelola terhadap Preservasi Jembatan.....	9
2.4 Metode <i>Structural Equation Modeling (SEM) Analysis</i> pada penelitian yang terkait dengan capaian mutu pekerjaan konstruksi .....	9
BAB 3 LANDASAN TEORI.....	11
3.1 Kerusakan Struktur Jembatan dan Nilai Kondisi Jembatan.....	11
3.1.1 Kerusakan yang berhubungan dengan bahan .....	11
3.1.2 Kerusakan yang berhubungan dengan elemen .....	14
3.1.3 Nilai Kondisi Jembatan .....	20
3.2 Monitoring dan Evaluasi Pelaksanaan Preservasi Jembatan .....	21
3.2.1 Monitoring dan evaluasi .....	21
3.2.2 Pelaksanaan preservasi jembatan.....	21
3.2.3 Indikator kinerja elemen jembatan .....	23
3.3 Sumber Daya Proyek Konstruksi.....	24
3.4 Teori Structural Equation Modeling (SEM) Analisis .....	26
3.5 Teori Metode Delphi .....	30
BAB 4 METODOLOGI PENELITIAN.....	33
4.1 Lokasi Penelitian.....	33
4.2 Tahapan Penelitian.....	33
BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	53
5.1 Gambaran Umum Responden .....	53
5.1.1 Asal instansi responden .....	54
5.1.2 Kelompok usia responden .....	56
5.1.3 Tingkat pendidikan responden.....	58



5.1.4	Pengalaman kerja responden .....	60
5.1.5	Sertifikat kompetensi responden .....	63
5.2	Pengujian Instrumen Penelitian .....	65
5.2.1	Uji validitas .....	65
5.2.2	Uji reliabilitas .....	68
5.3	Analisis SEM .....	68
5.3.1	Analisis SEM menurut kelompok pengguna jasa.....	71
5.3.2	Analisis SEM menurut kelompok penyedia jasa.....	95
5.3.3	Analisis SEM menurut kelompok publik .....	120
5.3.4	Analisis SEM menurut gabungan semua kelompok.....	143
5.4	Validasi Hasil Analisis SEM dengan Metode Delphi.....	167
5.5	Uji Coba Model Monitoring dan Evaluasi Penerapan Capaian Mutu Pelaksanaan Preservasi Jembatan .....	189
5.6	Hasil Penelitian dan Pembahasan Monitoring dan Evaluasi Penerapan Capaian Mutu Pelaksanaan Preservasi Jembatan.....	202
<b>BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>208</b>
6.1	Kesimpulan .....	208
6.2	Saran.....	209
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>210</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>213</b>