

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN.....	xiv
ABSTRAK .....	xvi
ABSTRACT .....	xviii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	7
1.3 Batasan Penelitian.....	8
1.4 Tujuan Penelitian .....	9
1.5 Manfaat Penelitian .....	10
1.5.1. Manfaat Teoritis .....	10
1.5.2. Manfaat Praktis.....	11
1.6 Keaslian Penelitian.....	12
1.6.1 Posisi dan Kebaruan Penelitian .....	19
BAB II .....	28
TINJAUAN PUSTAKA .....	28
2.1. Telaah Pustaka.....	28
2.1.1. Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) di Industri Pertambangan Batubara .....	28
2.1.2. Komitmen Manajemen dalam Implementasi K3 .....	30
2.1.3. Fungsi Pengawasan dalam Sistem Manajemen K3.....	33
2.1.4. Pengetahuan K3 Karyawan .....	35
2.1.5. Kondisi Tidak Aman (Unsafe Condition).....	37
2.1.6. Tindakan Tidak Aman ( <i>Unsafe Action</i> ).....	39

<b>2.2. Kerangka Teori.....</b>	<b>41</b>
2.2.1. Teori Domino Heinrich dan Pengembangan Konsenya.....	41
2.2.2. Model <i>Swiss Cheese</i> (James Reason) dan Implikasinya .....	43
2.2.3. Teori <i>Behavior-Based Safety</i> (BBS) dan Pengendalian Perilaku.....	44
2.2.4. Teori <i>Social Cognitive</i> Bandura dan Pengetahuan K3 .....	45
2.2.5. Teori Sistem Keselamatan dan Pendekatan Holistik .....	46
2.2.6. Model Adaptif dari Hollnagel: Safety-II.....	46
<b>2.3. Kerangka Konsep.....</b>	<b>52</b>
<b>2.4. Hipotesis Penelitian.....</b>	<b>52</b>
2.4.1. Hipotesis 1: Komitmen Manajemen terhadap Pengendalian Tindakan dan Kondisi Tidak Aman.....	53
2.4.2. Hipotesis 2: Fungsi Pengawasan terhadap Pengendalian Tindakan dan Kondisi Tidak Aman.....	53
2.4.3. Hipotesis 3: Pengetahuan K3 Karyawan terhadap Pengendalian Tindakan dan Kondisi Tidak Aman .....	53
2.4.4. Hipotesis 4: Pengaruh Simultan Ketiga Variabel Independen .....	54
<b>2.5. Pertanyaan Penelitian.....</b>	<b>54</b>
<b>BAB III.....</b>	<b>55</b>
<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>55</b>
3.2. Desain Penelitian .....	55
3.3. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	55
3.3.1. Lokasi Penelitian .....	55
3.3.2. Waktu Penelitian .....	56
3.3.3. Subjek/Objek Penelitian.....	56
3.4. Variabel dan Definisi Operasional Penelitian.....	57
3.4.1. Definisi Operasional.....	57
3.5. Instrumen Penelitian.....	65
3.5.1. Kuesioner .....	65
3.5.2. Data Sekunder E-Pro .....	66

3.5.3. Uji Keterbacaan Instrumen .....	66
3.5.4. Uji Validasi Ahli.....	66
3.5.5. <i>Pilot Study</i> dan Uji Validitas-Reliabilitas .....	67
3.6. Tahapan Penelitian.....	67
3.6.1. Tahap Persiapan .....	67
3.6.2. Tahap Pelaksanaan .....	68
3.6.3. Tahap Analisis dan Pelaporan.....	68
3.7. Analisis Data .....	70
3.7.1. Analisis Deskriptif.....	70
3.7.2. Analisis SEM-PLS .....	70
3.7.3. Analisis Kualitatif.....	71
3.7.4. Triangulasi Data Evaluasi Kepatuhan Prosedur (E-Pro).....	71
3.8. Etika Penelitian .....	72
BAB IV .....	73
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	73
4.1. Hasil Penelitian.....	73
4.1.1 Pengembangan Instrumen baru untuk mengukur komitmen manajemen, fungsi pengawasan, pengetahuan K3 karyawan, pengendalian kondisi tidak aman, dan pengendalian tindakan tidak aman.....	73
4.1.2 Hasil Uji Hipotesis Hubungan Simultan Antar Variabel.....	88
4.1.3 Upaya Pengendalian Kondisi dan Tindakan Tidak Aman: Triangulasi Persepsi Karyawan dan Evaluasi Kepatuhan Prosedur.....	96
4.2 PEMBAHASAN .....	107
4.2.1. Pembahasan Hasil Uji Instrumen Penelitian.....	107
4.2.2. Hubungan Antar Variabel Penelitian .....	115
4.2.3. Upaya Pengendalian Kondisi dan Tindakan Tidak Aman: Triangulasi Persepsi Karyawan dan Evaluasi Kepatuhan Prosedur.....	138
4.2.4. Rekomendasi Perbaikan Sistem Pengelolaan K3 Berdasarkan Analisis Hubungan Antar Variabel .....	147
4.3 Keterbatasan Penelitian .....	150

4.3.1 Keterbatasan Desain dan Kausalitas.....	150
4.3.2 Keterbatasan Sampel dan Generalisabilitas.....	150
4.3.3 Variabel Tidak Termasuk .....	151
4.3.4 Spesifisitas Temporal .....	151
<b>BAB V</b> .....	152
<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	152
5.1 Kesimpulan .....	152
5.1.1. Rumusan Masalah Pertama : Validasi dan Reliabilitas Instrumen .	152
5.1.2 Rumusan Masalah Kedua: Hubungan Simultan Ketiga Variabel ....	152
5.1.3 Rumusan Masalah Ketiga: Upaya dan Identifikasi Gap PT A.....	153
5.1.4 Rumusan Masalah Keempat: Rekomendasi Perbaikan Sistem K3 ..	154
5.2 Saran untuk Penelitian Lanjutan dan Praktik Berkelanjutan .....	154
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	156