

## LAMPIRAN G : SKOR RESIKO KESELAMATAN

### SKOR HAZID, OPTION A (3 PLATFORMS & 1 OPF)

KODE	BAHAYA (HAZARD)	LOKASI	KEJADIAN UTAMA	KONSEKUENSI	KEMUNGKINAN (L-)	DAMPAK (C-)	RESIKO (R-)	KETERANGAN
A1	Kecelakaan transportasi	Transportasi Kapal	Kegagalan mesin	Tabrakan dengan platform	4	4	16	SIGNIFIKAN
A2	Benturan dengan benda atau peralatan	Crane pada Platform 2 (Penghubung)	Kegagalan mekanis	Benda terlepas	4	3	12	SIGNIFIKAN
A3	Kebakaran dan ledakan fasilitas produksi	Platform Produksi 1, 2,3	Pengelasan tidak sempurna	Kebakaran	3	4	12	SIGNIFIKAN
A4	Paparan dengan bahaya zat/lingkungan	Platform Produksi 1,2,3	Kebocoran pipa	Keracunan Hidrogen Sulfida	3	3	9	MEDIUM
A5	Kecelakaan karena jatuh	Platform Produksi 1,2,3	Mobilisasi saat cuaca ekstrim	Jatuh dari tangga	4	2	8	MEDIUM

### SKOR HAZID, OPTION B (2 PLATFORMS, 1 MOPU & 1 OPF)

KODE	BAHAYA (HAZARD)	LOKASI	KEJADIAN UTAMA	KONSEKUENSI	KEMUNGKINAN (L-)	DAMPAK (C-)	RESIKO (R-)	KETERANGAN
B1	Kecelakaan transportasi	Transportasi Kapal atau Helikopter	Kegagalan mesin	Tabrakan dengan platform	3	4	12	SIGNIFIKAN
B2	Benturan dengan benda atau peralatan	Crane pada MOPU	Kegagalan mekanis	Benda terlepas	4	3	12	SIGNIFIKAN
B3	Kebakaran dan ledakan fasilitas produksi	Platform Produksi 1, 2, dan MOPU	Pengelasan tidak sempurna	Kebakaran	3	4	12	SIGNIFIKAN
B4	Paparan dengan bahaya zat/lingkungan	Platform Produksi 1, 2, dan MOPU	Kebocoran pipa	Keracunan Hidrogen Sulfida	3	3	9	MEDIUM
B5	Kecelakaan karena jatuh	Platform Produksi 1, 2, dan MOPU	Mobilisasi saat cuaca ekstrim	Jatuh dari tangga	3	2	6	MEDIUM

### SKOR HAZID, OPTION C (1 SUBMERSIBLE PLATFORMS & 1 OPF)

KODE	BAHAYA (HAZARD)	LOKASI	KEJADIAN UTAMA	KONSEKUENSI	KEMUNGKINAN (L-)	DAMPAK (C-)	RESIKO (R-)	KETERANGAN
C1	Kecelakaan transportasi	Transportasi Kapal atau Helikopter	Kegagalan mesin	Tabrakan dengan platform	3	4	12	SIGNIFIKAN
C2	Benturan dengan benda atau peralatan	Crane pada Submersible Platform	Kegagalan mekanis	Benda terlepas	4	3	12	SIGNIFIKAN
C3	Kebakaran dan ledakan fasilitas produksi	Submersible Platform	Pengelasan tidak sempurna	Kebakaran	3	3	9	SIGNIFIKAN
C4	Paparan dengan bahaya zat/lingkungan	Submersible Platform	Kebocoran pipa	Keracunan Hidrogen Sulfida	3	3	9	MEDIUM
C5	Kecelakaan karena jatuh	Submersible Platform	Mobilisasi saat cuaca ekstrim	Jatuh dari tangga	3	2	6	MEDIUM

BAHAYA (HAZARD)	RESIKO OPSI A	RESIKO OPSI B	RESIKO OPSI C
Kecelakaan transportasi	16	12	12
Benturan dengan benda atau peralatan	12	12	12
Kebakaran dan ledakan fasilitas produksi	12	12	9
Paparan dengan bahaya zat/lingkungan	9	9	9
Kecelakaan karena jatuh	8	6	6
<b>TOTAL</b>	<b>57</b>	<b>51</b>	<b>48</b>