

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUTAN .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR SINGKATAN .....	x
INTISARI .....	xi
ABSTRACT .....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	4
E. Keaslian Penelitian .....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	9
A. Telaah Pustaka .....	9
1. Definisi keselamatan dan kesehatan kerja .....	9
2. Metode Pembelajaran K3 Konvensional .....	9
3. <i>Virtual reality</i> .....	10
4. Penggunaan VR dalam Pembelajaran dan Pelatihan K3 .....	12
5. Media Pembelajaran VR Minat K3 .....	13
6. <i>Benefit</i> dan Kekurangan VR .....	17
7. Pengalaman Pengguna dan Kebergunaan <i>Virtual reality</i> .....	18
8. Kriteria Pemakaian VR .....	21
B. Kerangka Teori .....	23
C. Kerangka Konsep .....	24
D. Pertanyaan Penelitian .....	24
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	25
A. Jenis dan Desain Penelitian .....	25
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	25
C. Subjek Penelitian .....	25

D. Identifikasi Variabel Penelitian.....	26
E. Definisi Operasional.....	26
F. Instrumen Penelitian dan Cara Pengumpulan Data.....	26
G. Cara Analisis Data.....	28
H. Etika Penelitian .....	29
I. Keterbatasan Penelitian.....	30
J. Jalannya Penelitian.....	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	31
A. Hasil Penelitian .....	31
1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	31
2. Gambaran Umum Informan .....	31
3. Hasil Analisis Data Kualitatif Pengalaman Pengguna (UX).....	32
4. Hasil Analisis Data Kualitatif Persepsi Kebergunaan ( <i>Usability</i> ).....	52
5. Potensi <i>virtual reality</i> dalam pembelajaran K3 .....	55
B. Pembahasan.....	57
1. Pengalaman Pengguna ( <i>User Experience</i> ) .....	57
2. Persepsi tentang kebergunaan produk ( <i>Usability</i> ).....	60
3. Potensi VR sebagai media pembelajaran K3.....	64
4. Perbandingan Media Pembelajaran VR dan Konvensional.....	65
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	66
A. Kesimpulan .....	66
B. Saran.....	66
DAFTAR PUSTAKA .....	68
LAMPIRAN.....	75