

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Area Pekerjaan Dinding Finshing stasiun MRT Lebak Bulus .....	I-2
Gambar 2.1 MRT di Jakarta.....	II-9
Gambar 2.2 Stasiun MRT Lebak Bulus .....	II-11
Gambar 2.3 <i>Facade</i> .....	II-14
Gambar 2.4 <i>Modular Scaffold</i> .....	II-17
Gambar 2.5 <i>Frame Scaffold</i> .....	II-17
Gambar 2.6 <i>Independent Scaffold</i> .....	II-18
Gambar 2.7 <i>Hanging Scaffold</i> .....	II-18
Gambar 2.8 <i>Mobile Scaffold</i> .....	II-18
Gambar 2.9 <i>Tube Scaffold</i> .....	II-19
Gambar 2.10 Perancah Baja <i>Overhead</i> .....	II-19
Gambar 2.11 <i>Adjustable Base</i> .....	II-22
Gambar 2.12 Jenis dan Detail <i>Walk Thru Frame</i> .....	II-23
Gambar 2.13 Detail dan Ukuran <i>Cross Brace</i> .....	II-23
Gambar 2.14 Detail <i>Adjustable U - head</i> .....	II-24
Gambar 2.15 Potongan Sistem Perancah Baja Modifikasi .....	II-27
Gambar 2.16 Struktur <i>Dekomposisi</i> .....	II-33
Gambar 2.17 Model AHP secara umum .....	II-35
Gambar 3.1 Alur Penelitian yang akan digunakan.....	III-1
Gambar 3.2 Struktur hirarki AHP untuk analisis pemilihan perancah baja.....	III-8
Gambar 4.1 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor produktifitas dan durasi pekerjaan vs biaya .....	III-3

Gambar 4.2 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor produktifitas dan durasi pekerjaan vs metode pelaksanaan.....	III-4
Gambar 4.3 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor produktifitas dan durasi pekerjaan vs keselamatan kerja .....	III-4
Gambar 4.4 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor produktifitas dan durasi pekerjaan vs mobilisasi .....	III-5
Gambar 4.5 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor produktifitas dan durasi pekerjaan vs akses kerja .....	III-5
Gambar 4.6 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor produktifitas dan durasi pekerjaan vs ketahanan material terhadap cuaca.....	III-6
Gambar 4.7 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor biaya vs metode pelaksanaan .....	III-7
Gambar 4.8 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor biaya vs keselamatan kerja.....	III-7
Gambar 4.9 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor biaya vs mobilisasi .....	III-8
Gambar 4.10 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor biaya vs akses kerja .....	III-8
Gambar 4.11 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor biaya vs ketahanan material terhadap cuaca.....	III-9
Gambar 4.12 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor metode pelaksanaan vs keselamatan kerja .....	III-10

Gambar 4.13 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor metode pelaksanaan vs mobilisasi.....	III-10
Gambar 4.14 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor metode pelaksanaan vs akses kerja.....	III-11
Gambar 4.15 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor metode pelaksanaan vs ketahanan material terhadap cuaca .....	III-11
Gambar 4.16 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor keselamatan kerja vs mobilisasi .....	III-12
Gambar 4.17 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor keselamatan kerja vs akses kerja.....	III-12
Gambar 4.18 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor keselamatan kerja vs ketahanan material terhadap cuaca.....	III-13
Gambar 4.19 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor mobilisasi vs akses kerja.....	III-13
Gambar 4.20 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor mobilisasi vs ketahanan material terhadap cuaca.....	III-14
Gambar 4.21 Distribusi frekuensi jawaban responden faktor akses kerja vs ketahanan material terhadap cuaca.....	III-14
Gambar 4.22 Distribusi frekuensi jawaban pengaruh faktor produktifitas dan durasi pekerjaan .....	III-15
Gambar 4.23 Distribusi frekuensi jawaban pengaruh faktor biaya.....	III-16
Gambar 4.24 Distribusi frekuensi jawaban pengaruh faktor metode pelaksanaan .....	III-16

Gambar 4.25 Distribusi frekuensi jawaban pengaruh faktor keselamatan kerja .....	III-17
Gambar 4.26 Distribusi frekuensi jawaban pengaruh faktor mobilisasi .....	III-17
Gambar 4.27 Distribusi frekuensi jawaban pengaruh faktor akses kerja.....	III-18
Gambar 4.28 Distribusi frekuensi jawaban pengaruh faktor ketahanan material terhadap cuaca.....	III-18
Gambar 4.29 Hirarki pada AHP untuk langkah penyelesaian 1-3 .....	III-21
Gambar 4.30 Matrik penyelesaian menggunakan <i>expert choice</i> .....	III-22
Gambar 4.31 Bobot Kriteria Responde 1 .....	III-22
Gambar 4.32 Matrik penyelesaian pada pilihan alternatif perancah konvensional dan modifikasi.....	III-22
Gambar 4.33 Hasil akhir pemilihan alternatif perancah baja.....	III-23
Gambar 4.34 Grafik pembobotan variabel penggunaan perancah baja .....	III-26
Gambar 4.35 Grafik pembobotan alternatif penggunaan perancah baja.....	III-28