

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Karakteristik Satelit Landsat 7 ETM .....	8
Tabel 2.2. Karakteristik Spektral Landsat 7 ETM dan Kegunaan Utamanya.....	9
Tabel 2.3. Perbandingan dengan Penelitian Sebelumnya .....	17
Tabel 3.1. Cara Pengumpulan Data .....	22
Tabel 3.2. Matriks dua dimensi analisis penyusunan peta penggunaan lahan	26
Tabel 3.3. Kelas Drainase Permukaan .....	28
Tabel 3.4. Kelas Kembang Kerut Tanah .....	30
Tabel 3.5. Kelas Daya Dukung Tanah .....	31
Tabel 3.6. Kelas Kemiringan Lereng .....	32
Tabel 3.7. Perhitungan Uji Ketelitian Interpretasi .....	34
Tabel 3.8. Cara Pengolahan Data .....	35
Tabel 3.9. Perhitungan Harkat Kelas Kesesuaian Lahan .....	35
Tabel 3.10. Kelas Kerawanan Terhadap Bencana (Pembatas) .....	36
Tabel 3.11. Kelas Kesesuaian Lahan .....	37
Tabel 3.12. Harkat Peta Kelas Kesesuaian Lahan.....	37
Tabel 3.13. Harkat Peta Kelas Penggunaan Lahan.....	38
Tabel 3.14. Harkat Peta Kelas Status Tanah .....	38
Tabel 3.15. Harkat Peta Kelas Jarak Terhadap Kota .....	38
Tabel 3.16. Perhitungan Prioritas Lokasi Bandar Udara .....	39
Tabel 3.17. Harkat Kelas Prioritas Pada Lokasi yang Direkomendasikan .....	39
Tabel 4.1. Nilai kecerahan Citra Landsat 7 ETM ( <i>Enhanced Thematic Mapper</i> ) terkoreksi .....	45
Tabel 4.2. GCP ( <i>Ground Control Points</i> ) dan RMSE ( <i>Root Mean Square Error</i> ) Hasil Koreksi Geometrik .....	47
Tabel 4.3. Luas Kelas Kemiringan Lereng di Kab. Demak .....	57
Tabel 4.4. Luas Status Tanah di Kab. Demak .....	59
Tabel 4.5. Perhitungan Uji Ketelitian Interpretasi Bentuklahan .....	62



Tabel 4.6. Perhitungan Uji Ketelitian Interpretasi Penutup Lahan .....	64
Tabel 4.7. Matrik Hubungan antara Satuan Bentuklahan dan Penggunaan Lahan .....	68
Tabel 4.8. Matrik Dua Dimensi Hubungan Ekologis Satuan Bentuklahan dan Penutup Lahan untuk Penyusunan Peta Penggunaan Lahan Aktual .....	68
Tabel 4.9. Luas Penggunaan Lahan di Kab. Demak.....	69
Tabel 4.10. Nilai COLE hasil pengukuran .....	70
Tabel 4.11. Luas Kelas Kesesuaian Lahan untuk Bandar Udara di Kab Demak..	79
Tabel 4.12. Luas Kelas Rekomendasi Lokasi untuk Bandar Udara di Kab Demak.	82
Tabel 4.13. Luas Kelas Prioritas Lokasi untuk Bandar Udara di Kab. Demak....	84
Tabel 4.14. Alternatif Lokasi pada Lahan yang Diprioritaskan Untuk Bandar Udara	86