JILID 2

PLANMalaysia

LAPORAN TINJAUAN

JOHOR 2040

RANCANGAN STRUKTUR NEGERI JOHOR 2040

Kajian Semula

LAPORAN SOKONGAN:
JOHOR SEMASA DAN MASA HADAPAN

OKTOBER 2026



HALAMAN INI SENGAJA DI KOSONGKAN

PLANMalaysia

JOHOR 2040

LAPORAN TINJAUAN

KAJIAN RANCANGAN STRUKTUR NEGERI JOHOR 2040 (KAJIAN SEMULA)

OKTOBER 2026



HALAMAN INI SENGAJA DI KOSONGKAN

ISI KANDUNGAN

KAJIAN RANCANGAN STRUKTUR NEGERI JOHOR 2040 (KAJIAN SEMULA)
LAPORAN TINJAUAN

1.0 Pendahuluan

1.1	Pengenalan	1-1
1.2	Profil Negeri Johor	1-2
1.3	Johor Dalam Konteks Global	1-4
1.4	Prestasi Ekonomi Negeri Johor	1-6
1.5	Pertumbuhan Spatial Negeri Johor	1-10
1.6	Pendorong Pembangunan Negeri Johor	1-12
1.7	Sistem Perhubungan, Aksesibiliti Dan Infrastruktur Johor	1-15

2.0 Johor Masa Kini

	TERAS 1: MEMPERKASA DAN MEMPERKAYA BANGSA JOHOR	**2-1**
2.1	Kependudukan Dan Sosioekonomi Bangsa Johor	2-3
2.2	Guna Tenaga Dan Pekerjaan Bangsa Johor	2-22
2.3	Daya Huni Dan Kebahagiaan Bangsa Johor	2-29
	TERAS 2: PENGUKUHAN KETERHUBUNGAN NEGERI, WILAYAH, NEGARA DAN SERANTAU	**2-41**
2.4	Rangka Kerja Antarabangsa, Wilayah Dan Negeri Bersempadan Johor	2-43
2.5	Guna Tanah Dan Pembangunan Fizikal Negeri Johor	2-60
2.6	Trend Pembangunan Dan Petempatan Bandar Negeri Johor	2-93
2.7	Sistem Pengangkutan Dan Perhubungan Negeri Johor	2-150
2.8	Infrastruktur Pelabuhan Dan Logistik Negeri Johor	2-169
	TERAS 3: PERTUMBUHAN EKONOMI JOHOR YANG BERDAYA SAING	**2-179**
2.9	Asas Ekonomi Negeri Dan Prestasi Pelaburan Negeri Johor	2-181
2.10	Perdagangan Dan Perkhidmatan Negeri Johor	2-206
2.11	Perindustrian Perlombongan Dan Pengkuarian Negeri Johor	2-222
2.12	Pertanian Dan Keterjaminan Makanan (Agromakanan) Negeri Johor	2-239
2.13	Perladangan Dan Komoditi (Agrikomoditi) Negeri Johor	2-267
2.14	Pelancongan Negeri Johor	2-274
2.15	Seni Budaya Dan Warisan Negeri Johor	2-315

ISI KANDUNGAN

KAJIAN RANCANGAN STRUKTUR NEGERI JOHOR 2040 (KAJIAN SEMULA)

2.0 Johor Masa Kini *(Sambungan..)*

TERAS 4: MENJAMIN KESELAMATAN DAN KESEJAHTERAAN SOSIAL JOHOR		**2-353**
2.16	Perumahan Negeri Johor	2-355
2.17	Kemudahan Masyarakat, Sukan Dan Rekreasi	2-368
2.18	Pembangunan Luar Bandar Dan Orang Asli Negeri Johor	2-393
2.19	Infrastruktur Utiliti Dan Pengurusan Sisa Negeri Johor	2-421
2.20	Infrastruktur Digital Dan Komunikasi Negeri Johor	2-461
TERAS 5: KELESTARIAN ALAM DAN DAYA TAHAN JOHOR		**2-471**
2.21	Pengurusan Sumberjaya Asli, Perhutanan Dan Alam Sekitar Negeri Johor	2-473
2.22	Pengairan, Saliran, Badan Air, Pantai Dan Pengurusan Pulau Negeri Johor	2-560
2.23	Perancangan Spatial Marin Negeri Johor	2-581
2.24	Pengurusan Risiko Bencana Dan Geobencana Negeri Johor	2-607
2.25	Perubahan Iklim Dan Perancangan Rendah Karbon Negeri Johor	2-640
2.26	Teknologi Hijau Dan Sumberjaya Yang Boleh Diperbaharui Negeri Johor	2-652
TERAS 6: KECEKAPAN TADBIR URUS JOHOR YANG PINTAR		**2-655**
2.27	Pengurusan, Pelaksanaan Dan Pemantauan Negeri Johor	2-657
2.28	Environmental, Social And Governance (ESG) Negeri Johor	2-728
2.29	Perancangan Bandar Pintar Negeri Johor	2-762
2.30	Sistem Maklumat Geografi (GIS) Dan Analitik Data Negeri Johor	2-780

3.0 Johor Masa Hadapan

3.1	Kependudukan Dan Sosioekonomi Bangsa Johor, 2040	3-1
3.2	Guna Tenaga Dan Pekerjaan, 2040	3-6
3.3	Guna Tanah Dan Pembangunan Fizikal, 2040	3-17
3.4	Sistem Pengangkutan Dan Perhubungan, 2040	3-18
3.5	Infrastruktur Pelabuhan Dan Logistik, 2040	3-25
3.6	Asas Ekonomi Negeri Dan Prestasi Pelaburan, 2040	3-28
3.7	Perdagangan Dan Perkhidmatan, 2040	3-36
3.8	Perindustrian, 2040	3-40
3.9	Pelancongan, 2040	3-43
3.10	Pertanian Dan Keterjaminan Makanan, 2040	3-46
3.11	Perumahan, 2040	3-49
3.12	Kemudahan Masyarakat, Sukan Dan Rekreasi, 2040	3-51
3.13	Infrastruktur Utiliti Dan Pengurusan Sisa, 2040	3-62
3.14	Pengurusan Sumberjaya Asli, Perhutanan Dan Alam Sekitar, 2040	3-89
3.15	Perancangan Rendah Karbon, 2040	3-91

SENARAI JADUAL

KAJIAN RANCANGAN STRUKTUR NEGERI JOHOR 2040 (KAJIAN SEMULA)

LAPORAN TINJAUAN

1.0

Jadual 1.1 Keluasan Mengikut Daerah Negeri Johor 1-3

Jadual 1.2 Komposisi Guna Tanah di Negeri Johor Tahun 2026 1-10

2.0

Jadual 2.1 Taburan Penduduk Negeri Johor (2010-2025) 2-3

Jadual 2.2 Kadar Pertumbuhan Purata Tahunan (KPPT) Penduduk Malaysia Mengikut Negeri 2000-2025 2-4

Jadual 2.3 Jumlah Penduduk Negeri Johor Mengikut Daerah 2010-2025 2-5

Jadual 2.4 Trend Penduduk Mengikut Kewarganegaraan dan Kumpulan Etnik 2010-2025 2-7

Jadual 2.5 Taburan Penduduk Mengikut Kewarganegaraan, Kumpulan Etnik dan Daerah, 2025 2-8

Jadual 2.6 Perbandingan Komposisi Bukan Warganegara Mengikut Daerah 2-9

Jadual 2.7 Struktur Umur Penduduk Johor, 2000-2025 2-10

Jadual 2.8 Trend Aliran Migrasi Negeri Johor, 2016-2024 2-14

Jadual 2.9 Trend Jumlah Isi Rumah dan Saiz Isi Rumah, 2010-2025 2-15

Jadual 2.10 Pendapatan Isi Rumah Mengikut Kumpulan Isi Rumah, Johor 2024 2-18

Jadual 2.11 Paras Garis Kemiskinan (PGK) Mengikut Negeri, Bandar Dan Luar Bandar 2-20

Jadual 2.12 Paras Garis Kemiskinan Makanan (PGKM) Mengikut Negeri, Bandar Dan Luar Bandar 2-20

Jadual 2.13 Perbandingan Jumlah Tenaga Buruh Dan Guna Tenaga Mengikut Daerah Pentadbiran Negeri Johor, Tahun 2024 2-26

Jadual 2.14 Peratus Indeks Kemampanan Negeri Johor Mengikut PBT 2-30

Jadual 2.15 Analisis Indikator MURNInets Yang Belum Mencapai Sasaran Piawaian, 2022–2025 2-31

Jadual 2.16 Indikator MURNInets Yang Belum Mencapai Sasaran Piawaian Mengikut PBT, Tahun 2025 2-32

Jadual 2.17 Skor Indeks Kebahagiaan Rakyat Negeri, 2024 2-38

Jadual 2.18 Komposisi Guna Tanah di Negeri Johor Tahun 2026 2-64

Jadual 2.19 Taburan Guna Tanah Semasa Mengikut Daerah 2-66

Jadual 2.20 Komposisi Guna Tanah Semasa Daerah Johor Bahru 2-68

Jadual 2.21 Komposisi Guna Tanah Semasa Daerah Kulai 2-70

Jadual 2.22 Komposisi Guna Tanah Semasa Daerah Kota Tinggi 2-72

Jadual 2.23 Komposisi Guna Tanah Semasa Daerah Pontian 2-74

Jadual 2.24 Komposisi Guna Tanah Semasa Daerah Kluang 2-76

Jadual 2.25 Komposisi Guna Tanah Semasa Daerah Batu Pahat 2-78

Jadual 2.26 Komposisi Guna Tanah Semasa Daerah Muar 2-80

Jadual 2.27 Komposisi Guna Tanah Semasa Daerah Tangkak 2-82

Jadual 2.28 Komposisi Guna Tanah Semasa Daerah Segamat 2-84

Jadual 2.29 Komposisi Guna Tanah Semasa Daerah Mersing 2-86

Jadual 2.30 Taburan Guna Tanah Komited Mengikut Daerah 2-88

Jadual 2.31 Hierarki Bandar di Negeri Johor 2-94

Jadual 2.32 Kriteria-kriteria Penentuan Sempadan Pertumbuhan Bandar 2-95

Jadual 2.33 Perincian Komponen Pembangunan Pekan Mengikut Kategori 2-99

Jadual 2.34 Senarai Taburan Pekan Mengikut Kategori di Negeri Johor 2-102

Jadual 2.35 Definisi Keadaan Fizikal Bangunan 2-105

Jadual 2.36 Definisi Status Pengisian 2-105

Jadual 2.37 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Layang-Layang 2-106

Jadual 2.38 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Seelong 2-108

Jadual 2.39 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Ayer Bemban 2-110

Jadual 2.40 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Teluk Sengat 2-112

Jadual 2.41 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Tanjung Sedili 2-114

Jadual 2.42 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Teluk Ramunia 2-116

Jadual 2.43 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Benut 2-118

Jadual 2.44 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Ayer Baloi 2-120

Jadual 2.45 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Serkat 2-122

Jadual 2.46 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Paloh 2-124

Jadual 2.47 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Renggam 2-126

Jadual 2.48 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Chamek 2-128

Jadual 2.49 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Kahang 2-130

Jadual 2.50 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Senggarang 2-132

Jadual 2.51 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Parit Yaani 2-134

Jadual 2.52 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Semerah 2-136

Jadual 2.53 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Sri Medan 2-138

Jadual 2.54 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Bekok 2-140

Jadual 2.55 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Batu Anam 2-142

Jadual 2.56 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Tenang 2-144

Jadual 2.57 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Jemaluang 2-146

Jadual 2.58 Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Bukit Pasir 2-148

Jadual 2.59 Panjang dan Densiti (km/km2) Jalan Raya Negeri Johor 2-151

Jadual 2.60 OD Matriks Trafik (PCU) Negeri Johor, 2025 2-152

Jadual 2.61 Anggaran Modal Split Semasa Johor, 2025 2-152

Jadual 2.62 Muatan Penumpang Kenderaan Semasa Johor, 2025 2-152

Jadual 2.63 Lokasi Jalan-jalan Utama Dengan LOS E dan F, 2025 2-154

Jadual 2.64 Anggaran OD Penumpang (Persendirian & Awam) Mengikut Daerah 2025 2-156

Jadual 2.65 Senarai Terminal Pengangkutan Awam Negeri Johor 2-157

Jadual 2.66 Senarai Laluan Bas Seluruh Negeri Johor 2-158

Jadual 2.67 Peratus Kawasan Liputan Perkhidmatan Bas Henti-henti Negeri Johor 2-158

Jadual 2.68 Anggaran Muatan Bas Awam Seluruh Negeri Johor 2-160

Jadual 2.69 Statistik Purata Penumpang Harian MyBAS/BAS.My Tahun 2022-2025 Negeri Johor 2-160

Jadual 2.70 Indeks Prestasi Utama PT Negeri Johor 2-160

Jadual 2.71 Hierarki dan Fungsi Stesen Keretapi Negeri Johor 2-162

Jadual 2.72 Statistik penumpang bagi trip anatarabandar bulanan tahun 2021-2025 2-163

Jadual 2.73 Statistik Penumpang Trip Bulanan Tahun 2021-2025 Bagi Shuttle Tebaru 2-163

Jadual 2.74 Statistik Penumpang Bagi Trip Bulanan Tahun 2021-2025 Bagi ETS 2-164

Jadual 2.75 Senarai Stesen Keretapi dan Jumlah Tempat Letak Kenderaan Disediakan 2-164

Jadual 2.76 Senarai Terminal dan Jeti Penumpang 2-165

Jadual 2.77 Senarai Terminal Ferri dan Aliran Pergerakan Penumpang 2-166

Jadual 2.78 Fasiliti dan Infrastruktur Pengangkutan Udara 2-167

Jadual 2.79 Rangkaian Laluan Perkhidmatan Udara dan Operator Penerbangan 2-168

Jadual 2.80 Statistik Aliran Pergerakan Penumpang di LTAS 2-168

Jadual 2.81 Unjuran Penumpang Sehingga Tahun 2040 2-168

Jadual 2.82 Senarai Terminal Kargo & Perkhidmatan Negeri Johor 2-169

Jadual 2.83 Statistik Kapal Berlabuh di Pelabuhan Utama Negeri Johor 2-169

Jadual 2.84 Senarai Pengangkutan Logistik Negeri Johor 2-170

Jadual 2.85 Senarai Jeti Persendirian dan Kargo 2-171

Jadual 2.86 Senarai Gudang Awam Berlesen di Johor 2-172

Jadual 2.87 Agen Freight / Forwarder Johor 2-173

Jadual 2.88 Permit Operator Trak & Haulier Johor 2-173

Jadual 2.89 Komposisi Jenis Trak & Haulier Johor 2-174

Jadual 2.90 Jumlah Kendalian Kargo Mengikut Jenis 2025 2-175

Jadual 2.91 Jumlah Kendalian Kargo Mengikut Jenis 2025 2-175

Jadual 2.92 Jumlah Kendalian Kargo Tahunan Mengikut Pelabuhan 2-175

Jadual 2.92 Kendalian Kargo di LTAS Tahun 2025 2-175

Jadual 2.93 Jumlah Kendalian Kargo Tahunan di LTAS (Tidak Termasuk Kargo Transit) 2-175

Jadual 2.94 Anggaran OD Trip Pergerakan Logistik Mengikut Daerah 2-176

Jadual 2.95 Pecahan Pengguna Kenderaan Berat Mod (Modal Split) Waktu Puncak Dan Harian Di Negeri Johor 2-177

Jadual 2.96 Statistik Skor Komposit Global 2-178

SENARAI JADUAL

KAJIAN RANCANGAN STRUKTUR NEGERI JOHOR 2040 (KAJIAN SEMULA)

LAPORAN TINJAUAN

Jadual 2.97 Peratus Sumbangan Sektor Aktiviti Ekonomi Kepada KDNK Negeri Johor Tahun 2025 (%) 2-185
Jadual 2.98 Jumlah KDNK Harga Malar dan Jumlah Guna Tenaga Mengikut Negeri, Tahun 2025 2-188
Jadual 2.99 Strategi Johor Economic Transformation Plan (JETP) 2-189
Jadual 2.100 Strategi Rancangan Malaysia Ketiga Belas (RMK13) 2-193
Jadual 2.101 Strategi Rancangan Fizikal Negara Kelima (RFN5) 2-195
Jadual 2.102 Strategi RFN 5 Mengikut Kawasan Di Negeri Johor 2-196
Jadual 2.103 Strategi Maju Johor 2-198
Jadual 2.104 Zon Ekonomi Khas Johor-Singapura (JS-SEZ) 2-199
Jadual 2.105 Strategi Comprehensive Development Plan III 2-201
Jadual 2.106 Strategi Zon Ekonomi Anjung Selatan (ZEAS) 2-203
Jadual 2.107 Strategi KEJORA 2-205
Jadual 2.108 Keluasan Guna Tanah Sektor Perdagangan dan Perkhidmatan Negeri Johor 2-211
Jadual 2.109 Unit Kedai Wilayah Selatan, Tahun 2015 dan 2025 2-213
Jadual 2.110 Unit Kedai Mengikut Negeri Tahun 2015 dan 2025 2-214
Jadual 2.111 Ruang Lantai Kompleks Perniagaan Peringkat Negara, Tahun 2015 dan 2025 2-215
Jadual 2.112 Ruang Lantai Kompleks Perniagaan Wilayah Selatan, Tahun 2015 dan 2025 2-216
Jadual 2.113 Ruang Lantai Pejabat Binaan Khas Wilayah Selatan, Tahun 2015 dan 2025 2-216
Jadual 2.114 Ruang Lantai Pejabat Binaan Khas Peringkat Negara, Tahun 2015 dan 2025 2-217
Jadual 2.115 Ruang Lantai Perdagangan Mengikut Daerah di Negeri Johor, Tahun 2020-2025 2-219
Jadual 2.116 Fokus Pembangunan Industri Berdasarkan Dasar Strategik Peringkat Nasional 2-224
Jadual 2.117 Ringkasan Dasar Utama Perindustrian Peringkat Nasional dan Negeri Johor 2-227
Jadual 2.118 Keluasan Guna Tanah (2024) dan Keluasan Bertanam (2024) Agromakanan 2-239
Jadual 2.119 Profil Tanaman Padi 2-241
Jadual 2.120 Jenis Buah-Buahan mengikut Kategori 2-242
Jadual 2.121 Profil Tanaman Makanan (Buah-Buahan) 2-242
Jadual 2.122 Jenis Sayur-Sayuran mengikut Kategori 2-244
Jadual 2.123 Profil Tanaman Makanan (Sayur-Sayuran) 2-245
Jadual 2.124 Jenis Tanaman Lain mengikut Kategori 2-246
Jadual 2.125 Profil Tanaman Lain 2-246
Jadual 2.126 Jadual Keseluruhan Tanaman Makanan 2-247
Jadual 2.127 Pencapaian Pensijilan myGAP dan myORGANIC 2-248
Jadual 2.128 Profil TKPM Pertanian Johor 2-249
Jadual 2.129 Profil Skim Pengairan Sawah Padi 2-250
Jadual 2.130 Jadual Kesesuaian Jenis Agromakanan 2-250
Jadual 2.131 Jadual Tahap Kesesuaian Tanah Tanaman Makanan 2-252
Jadual 2.132 Profil Penternakan Ruminan 2-254
Jadual 2.133 Profil Penternakan Unggas 2-255
Jadual 2.134 Jadual Keseluruhan Penternakan 2-256
Jadual 2.135 Profil TKPM Penternakan 2-257
Jadual 2.136 Jadual Tahap Kesesuaian Tanah Penternakan 2-259
Jadual 2.137 Profil Perikanan Tangkapan 2-261
Jadual 2.138 Profil Akuakultur Darat 2-262
Jadual 2.139 Jadual Keseluruhan Akuakultur 2-263
Jadual 2.140 Zon Industri Akuakultur (ZIA) Negeri Johor 2-263
Jadual 2.141 Tahap Kesesuaian Tanah Akuakultur 2-264
Jadual 2.142 Keluasan Tanah Tidak Diusahakan/Tanah Terbiar 2-266
Jadual 2.143 Keluasan Guna Tanah KAGUMN mengikut Daerah, 2024 2-267
Jadual 2.144 Profil Agrikomoditi (Kelapa Sawit) 2-269
Jadual 2.145 Jumlah Kilang Pemprosesan dan Kadar Produktiviti OER Kelapa Sawit; 2026 2-270
Jadual 2.146 Profil Agrikomoditi (Getah) 2-271
Jadual 2.147 Profil Agrikomoditi (Lain-Lain) 2-272
Jadual 2.148 Statistik Pelancong Bermalam di Negeri Johor 2-278
Jadual 2.149 Stastik Kemasukan Pelawat Ke Negeri Johor 2-279
Jadual 2.150 Jumlah Peratusan Perbelanjaan Pelancong di Negeri Johor 2024 – 2025 2-282
Jadual 2.151 Teras Permintaan Pelancongan Global 2-285
Jadual 2.152 Trend Permintaan Pelancong Domestik dan Antarabangsa 2026 2-287
Jadual 2.153 Senarai Produk Pelancongan Antarabangsa Mengikut Daerah 2-289
Jadual 2.154 Tema dan Sub Topik bagi Analisis 6A 2-292
Jadual 2.155 Keadaan Semasa dan Analisis Produk Eko Pelancongan 2-293
Jadual 2.156 Keadaan Semasa dan Analisis Produk Agro Pelancongan 2-294
Jadual 2.157 Keadaan Semasa dan Analisis Produk Pelancongan Gastronomi 2-295
Jadual 2.158 Keadaan Semasa dan Analisis Produk Pelancongan Rekreasi Keluarga 2-296
Jadual 2.159 Keadaan Semasa dan Analisis Produk Pelancongan Seni Budaya dan Warisan 2-297
Jadual 2.160 Keadaan Semasa dan Analisis Produk Pelancongan Pantai & Marin 2-298
Jadual 2.161 Matriks Produk Pelancongan Bertaraf Antarabangsa dan Produk Berpotensi Mengikut Daerah di Negeri Johor 2-300
Jadual 2.162 Rumusan Produk Pelancongan Bertaraf Antarabangsa dan Berpotensi untuk Pembangunan Masa Hadapan Mengikut Daerah 2-301
Jadual 2.163 Indikator Analisis Trail Pelancongan 2-302
Jadual 2.164 Pakej Sedia Ada Di Setiap Daerah Negeri Johor 2-303
Jadual 2.165 Analisis Pakej Pelancongan Setiap Daerah Negeri Johor 2-304
Jadual 2.166 Kriteria Pengelasan Program/Acara Pelancongan 2-306
Jadual 2.167 Bilangan Premis Penginapan Pelancong dan Bilangan Bilik yang Ditawarkan 2-309
Jadual 2.168 Pendekatan Pemasaran Negeri Johor 2-311
Jadual 2.169 Kategori Warisan 2-315
Jadual 2.170 Perincian Taburan Tapak Warisan Ketara (Tangible), Tidak Ketara (Intagible) dan Tokoh Warisan di Negeri Johor 2-316
Jadual 2.171 Taburan Tapak Warisan di Negeri Johor, 2026 2-319
Jadual 2.172 Senarai Tapak Warisan Ketara Yang Telah Diwartakan Di Negeri Johor 2-321
Jadual 2.173 Status Pewartaan Aset Warisan di Bandar Maharani dan sekitar Daerah Muar 2-330
Jadual 2.174 Taburan dan Gaya Seni Bina Bangunan Warisan Di Bandar Penggaram 2-333
Jadual 2.175 Senarai Geotapak Di Mersing 2-339
Jadual 2.176 Senarai 22 Tokoh Sejarah Penting Negeri Johor 2-344
Jadual 2.177 Senarai Muzium & Galeri Utama 2-349
Jadual 2.178 Keluasan Guna Tanah Perumahan 2026 2-353
Jadual 2.179 Unit Perumahan Mengikut Daerah dari Tahun 2018–2025 2-356
Jadual 2.180 Komposisi Unit Kediaman Mengikut Daerah dan Jenis Tahun 2025 2-357
Jadual 2.181 Perumahan Komited 2-358
Jadual 2.182 Perumahan Negeri Johor dan Negeri Berjiran Tahun 2025 2-359
Jadual 2.183 Penawaran Perumahan Negeri Berjiran Mengikut Jenis dan Negeri Tahun 2025 2-360
Jadual 2.184 Harga Median Unit Kediaman Tahun 2025 2-361
Jadual 2.185 Perumahan Setinggan 2-363
Jadual 2.186 Komposisi Rumah Mampu Milik Mengikut Kategori Tahun 2025 2-365
Jadual 2.187 Skim Rumah Mampu Milik di Bawah Kerajaan Negeri Johor 2-366
Jadual 2.188 Taburan Institusi Pengajian Tinggi 2-369
Jadual 2.189 Taburan Sekolah Menengah 2-370
Jadual 2.190 Taburan Sekolah Kebangsaan 2-372
Jadual 2.191 Taburan Sekolah Agama Kerajaan Negeri 2-374
Jadual 2.192 Taburan Hospital 2-376
Jadual 2.193 Taburan Klinik Kesihatan 2-377
Jadual 2.194 Taburan Balai Polis 2-379
Jadual 2.195 Taburan Balai Bomba dan Penyelamat 2-379
Jadual 2.196 Taburan Kemudahan Keagamaan Islam 2-382
Jadual 2.197 Taburan Keagamaan Bukan Islam 2-383
Jadual 2.198 Taburan Tapak Perkuburan 2-385
Jadual 2.199 Taburan Kemudahan Awam 2-387
Jadual 2.200 Taburan Kebajikan Masyarakat 2-389

SENARAI JADUAL

KAJIAN RANCANGAN STRUKTUR NEGERI JOHOR 2040 (KAJIAN SEMULA)

LAPORAN TINJAUAN

Jadual 2.201 Hierarki Kawasan Lapang **2-390**
Jadual 2.202 Taburan Sukan dan Rekreasi **2-391**
Jadual 2.203 Kategori Pekan Di Negeri Johor **2-395**
Jadual 2.204 Perincian Komponen Pembangunan Pekan Mengikut Kategori **2-396**
Jadual 2.205 Taburan Pekan Mengikut Kategori Di Negeri Johor **2-398**
Jadual 2.206 Tahap Kefungsian Komponen dan Aktiviti Pembangunan Pekan **2-400**
Jadual 2.207 Taburan Pusat Pertumbuhan Desa (PPD) Negeri Johor **2-404**
Jadual 2.208 Tahap Kefungsian Komponen dan Aktiviti Pembangunan PPD **2-405**
Jadual 2.209 Kategori Petempatan di Negeri Johor **2-407**
Jadual 2.210 Jenis Petempatan Kampung Negeri Johor **2-408**
Jadual 2.211 Taburan Petempatan Kampung Negeri Johor **2-409**
Jadual 2.212 Taburan Petempatan Kampung Orang Asli Negeri Johor **2-410**
Jadual 2.213 Penyediaan Infrastruktur Sistem Perhubungan Jalan **2-413**
Jadual 2.214 Penyediaan Infrastruktur Bekalan Elektrik **2-414**
Jadual 2.215 Penyediaan Infrastruktur Bekalan Air **2-415**
Jadual 2.216 Penyediaan Infrastruktur Liputan Rangkaian Telekomunikasi **2-416**
Jadual 2.217 Jumlah Penyediaan Infrastruktur Kampung Induk dan Kampung Rangkaian **2-417**
Jadual 2.218 Tahap Penyediaan Infrastruktur Mengikut Daerah **2-417**
Jadual 2.219 Penyediaan Jenis Kemudahan Utama **2-418**
Jadual 2.220 Penyediaan Jenis Kemudahan Sokongan **2-419**
Jadual 2.221 Jumlah Penyediaan Kemudahan di Kampung Induk **2-420**
Jadual 2.222 Tahap Penyediaan Kemudahan Mengikut Daerah **2-420**
Jadual 2.223 Senarai Loji Rawatan Air (LRA) Negeri Johor **2-421**
Jadual 2.224 Penggunaan Bekalan Air Bersih (Jun 2026) **2-424**
Jadual 2.225 Air Tidak Berhasil (Meter Padu (m^3) Mengikut Daerah **2-425**
Jadual 2.226 Senarai Empangan Negeri Johor **2-427**
Jadual 2.227 Telaga Air Bawah Tanah (Kerajaan) **2-430**
Jadual 2.228 Pemantauan Empangan Bekalan Air Mentah **2-430**
Jadual 2.229 Pemantauan Muka Sauk Loji Rawatan Air **2-431**
Jadual 2.230 Kapasiti Pencawang Masuk Utama Sedia Ada **2-433**
Jadual 2.231 5 Pencawang Masuk Utama Dengan Permintaan Tertinggi (Permintaan/ *Demand vs Firm Capacity*) **2-435**
Jadual 2.232 5 Pencawang Masuk Utama Paling Kritikal (Permintaan/*Demand vs Firm Capacity*) **2-436**
Jadual 2.233 Taburan Bilangan Pencawang Masuk Utama Mengikut Daerah **2-436**
Jadual 2.234 Senarai Janakuasa Bekalan Elektrik Sedia Ada **2-437**
Jadual 2.235 Kadar Purata SAIDI, SAIFI dan SAIFI Nasional **2-437**
Jadual 2.236 Pecahan Rangkaian Mengikut Kawasan Sistem Bekalan Gas (Selatan) **2-440**
Jadual 2.237 Pengagihan Bekalan Gas Sedia Ada Negeri Johor **2-440**
Jadual 2.238 Fasiliti Tapak Pelupusan Sisa Pepejal Negeri Johor **2-443**
Jadual 2.239 Janaan Sisa Pepejal Negeri Johor **2-445**
Jadual 2.240 Data Kadar Kitar Semula (2018 – 2024) **2-450**
Jadual 2.241 Taburan Keseluruhan Fasiliti Mengikut Daerah **2-451**
Jadual 2.242 Janaan Sisa Terjadual **2-452**
Jadual 2.243 Ringkasan Sistem Loji Rawatan Kumbahan **2-456**
Jadual 2.244 Taburan Kemudahan Pelupusan Sisa Enap Cemar **2-459**
Jadual 2.245 Data Rangkaian Telekomunikasi Mudah Alih **2-461**
Jadual 2.246 Status Infrastruktur Digital Mengikut Daerah **2-465**
Jadual 2.247 Status Infrastruktur Digital Keseluruhan Negeri Johor **2-465**
Jadual 2.248 Senarai Lokasi Pusat NADI Negeri Johor (101 Pusat NADI) **2-467**
Jadual 2.249 Penyertaan Komuniti Dalam Perkhidmatan Pintar NADI (Malaysia) **2-468**
Jadual 2.250 Rumusan Kawasan Sensitif Alam Sekitar (KSAS) Negeri Johor Mengikut Kategori dan Tahap **2-479**
Jadual 2.251 Senarai Pewartaan Hutan Simpan Kekal (HSK) Negeri Johor **2-489**
Jadual 2.252 Perincian Keluasan HSK Negeri Johor Dari Tahun 2020 Sehingga Tahun 2025 **2-491**
Jadual 2.253 Perincian Cadangan Hutan Simpan Kekal Negeri Johor, 2025 **2-492**
Jadual 2.254 Maklumat CHSK sebagai HSK telah diangkat ke PTG untuk proses pewartaan **2-493**
Jadual 2.255 Perincian Kelas Fungsi Hutan Simpanan Kekal (HSK) Negeri Johor, 2024-2025 **2-495**
Jadual 2.256 Senarai Projek Ladang Hutan di dalam HSK dibawah seliaan JPNJ **2-498**
Jadual 2.257 Senarai Projek Ladang Hutan Di Dalam HSK Di Bawah Seliaan BPENJ **2-499**
Jadual 2.258 Perincian Prestasi Industri Berasaskan Kayu Negeri Johor, 2020–2024 **2-500**
Jadual 2.259 Perincian Keluasan Hutan Yang Dilesenkan Untuk Pengusahasilan Hutan Negeri Johor 2020- 2025 **2-501**
Jadual 2.260 Senarai Kawasan Perlindungan Daratan di Negeri Johor **2-504**
Jadual 2.261 Perincian Maklumat Rangkaian Ekologi CFS Negeri Johor **2-516**
Jadual 2.262 Keadaan Guna Tanah J-PL1 Tahun 2010, 2015 dan 2019 **2-517**
Jadual 2.263 Tahap Fungsian J-PL1 Terhadap Hidupan Liar **2-518**
Jadual 2.264 Keadaan Guna Tanah J-PL2 Tahun 2010, 2015 dan 2019 **2-520**
Jadual 2.265 Tahap Fungsian J-PL2 Terhadap Hidupan Liar **2-521**
Jadual 2.266 Keadaan Guna Tanah J-PL3 Tahun 2010, 2015 dan 2019 **2-523**
Jadual 2.267 Tahap Fungsian J-PL3 Terhadap Hidupan Liar **2-524**
Jadual 2.268 Rekod Aduan Konflik Manusia–Hidupan Liar Mengikut Spesies, 2021–2026 **2-528**
Jadual 2.269 10 Laluan Utama dengan Kejadian Roadkill Tertinggi, 2019–2026 **2-531**
Jadual 2.270 Maklumat Pemasangan Kolar Bagi Individu Gajah **2-536**
Jadual 2.271 Perincian Tempoh Kolar Dengan Kadar Pergerakan Harian Bagi Setiap ID Gajah **2-537**
Jadual 2.272 Enam (6) Rantaian Koridor yang Melintasi Kawasan Separa Tinggi dan Tinggi Konflik KMG **2-538**
Jadual 2.273 Luas Kawasan Bagi Setiap Tahap Potensi KMG Di Johor **2-539**
Jadual 2.274 Kedudukan Individu Gajah Mengikut Pertindihan Kawasan Keliaran Dengan Zon Risiko Sederhana Hingga Tinggi **2-539**
Jadual 2.275 Status Kualiti Air Sungai Mengikut Stesen di Negeri Johor, 2021–2025 **2-545**
Jadual 2.276 Status Kualiti Air Marin bagi Kawasan Pulau **2-555**
Jadual 2.277 Status Kualiti Air Marin bagi Muara Sungai **2-556**
Jadual 2.278 Status Kualiti Air Marin bagi Pulau **2-556**
Jadual 2.279 Status Indeks Kualiti Air Tanah bagi Tapak Perindustrian **2-558**
Jadual 2.280 Status Indeks Kualiti Air Tanah bagi Tapak Pelupusan Sampah **2-558**
Jadual 2.281 Status Indeks Kualiti Air Tanah bagi Tapak Pelupusan Bangkai Haiwan **2-558**
Jadual 2.282 Bilangan Sungai dan Stesen Mengikut Status Kualiti Air Sungai, 2021 - 2025 **2-564**
Jadual 2.283 Senarai Rizab Sungai Negeri Johor **2-565**
Jadual 2.284 Maklumat Banjir Negeri Johor **2-568**
Jadual 2.285 Senarai dan Maklumat Asas Empangan Negeri Johor **2-571**
Jadual 2.286 Perincian Unit Perancangan Zon Pantai (UPZP) **2-575**
Jadual 2.287 Tahap Indeks Kerapuhan Persisiran Pantai (NCVI) Negeri Johor **2-577**
Jadual 2.288 Perincian Pulau dan Entiti Geografi Negeri Johor **2-579**
Jadual 2.289 Keluasan Zon Maritim di Perairan Negeri Johor **2-582**
Jadual 2.290 Aktiviti-aktiviti di zon maritim **2-583**
Jadual 2.291 Pengesanan dan Pencerobohan Oleh TLDM di Zon Maritim Malaysia, 2016-2019 **2-584**
Jadual 2.292 Jumlah Pendaratan Ikan dan Nilai Borang Mengikut Jenis Akuakultur **2-586**
Jadual 2.293 Kawasan Ternakan Akuakultur (Sangkar Laut, Ternakan Kupang/ Kerang) **2-587**
Jadual 2.294 Kawasan Jeti Utama Negeri Johor Mengikut Daerah **2-588**

SENARAI JADUAL

KAJIAN RANCANGAN STRUKTUR NEGERI JOHOR 2040 (KAJIAN SEMULA)

LAPORAN TINJAUAN

Jadual 2.295 Satistik Kapal Berlabuh di Pelabuhan Utama Negeri Johor 2-592
Jadual 2.296 Rangkaian Kabel Dasar Laut di Perairan Johor 2-601
Jadual 2.297 Matriks Konflik Ruang Laut dan Kesesuaian Aktiviti Manusia 2-604
Jadual 2.298 Jumlah Hotspot Banjir daripada Tahun 2020 hingga 2025 2-608
Jadual 2.299 Jumlah Jenis Banjir daripada Tahun 2020-2025 2-609
Jadual 2.300 Jumlah Kekerapan Banjir daripada Tahun 2020 hingga 2025 2-610
Jadual 2.301 Kadar Hakisan Negeri Johor 2-628
Jadual 2.302 Perincian Kadar Hakisan Pantai Negeri Johor 2-629
Jadual 2.303 Rekod Kejadian Kebakaran di Kawasan Hutan Simpanan Kekal di Negeri Johor 2-638
Jadual 2.304 Rekod Kejadian Kebakaran di Kawasan Hutan Paya Gambut di Negeri Johor 2-638
Jadual 2.305 Jumlah Hujan Bulanan Turun (mm) 2-641
Jadual 2.306 Bilangan Hari Hujan (2016-2025) 2-642
Jadual 2.307 Rekod Purata Suhu 24 Jam 2-643
Jadual 2.308 Bilangan Kes Penyakit Bawaan Vektor Johor, 2020–2024 2-645
Jadual 2.309 Jejak Karbon semasa dan sasaran pengurangan GHG sedia ada mengikut daerah 2-646
Jadual 2.310 Inisiatif Rendah karbon mengikut Rancangan Tempatan Daerah 2-648
Jadual 2.311 Pelepasan GHG semasa mengikut PBT 2-650
Jadual 2.312 Jadual Tend Tadahan Karbon Johor 2-651
Jadual 2.313 Senarai jenis sumber dan kategori TBB Negeri Johor 2-652
Jadual 2.314 Senarai strategi Rancangan Malaysia Ke-13 dan Hubungkait RSN Johor 2040 2-685
Jadual 2.315 Tahap Pelaksanaan Inisiatif Pelaksanaan 2-704
Jadual 2.316 Pengesyoran Inisiatif Pelaksanaan RSNJ 2030 2-705
Jadual 2.317 Status Pelaksanaan Projek Berimpak Tinggi 2-706
Jadual 2.318 Tahap Pencapaian Sasaran Negeri Indikator 2-709
Jadual 2.319 Cadangan Pengesyoran Cadangan Tindakan 2-710
Jadual 2.320 Status Semasa Penerapan ESG dalam Tadbir Urus Agensi 2-735
Jadual 2.321 Status Semasa Penerapan ESG (Kulim Berhad) 2-748
Jadual 2.322 Status Semasa Penerapan ESG (PTP) 2-750
Jadual 2.323 Status Semasa Penerapan ESG (Johor Port Bhd) 2-752
Jadual 2.324 Status Semasa Penerapan ESG (UEM Sunrise Bhd) 2-754
Jadual 2.325 Status Semasa Penerapan ESG (Sunway Bhd) 2-756
Jadual 2.326 Status Semasa Penerapan ESG (Petronas) 2-758
Jadual 2.327 Status Semasa Penerapan ESG (FLEX LTD) 2-760
Jadual 2.328 Perkhidmatan Digital Sedia Ada dan Tahap Kesediaan Capaian 2-765
Jadual 2.329 Inisiatif Perkhidmatan Digital Sedia Ada 2-766
Jadual 2.330 Senarai Projek Brief Bandar Pintar Negeri Johor 2-769
Jadual 2.331 Jumlah Peratusan Projek Brief Bandar Pintar Negeri Johor Mengikut Komponen 2-771
Jadual 2.332 Senarai Inisiatif Bandar Pintar Sedia Ada PBT Mengikut Komponen 2-773
Jadual 2.333 Senarai Projek Perintis Bandar Pintar Mengikut PBT 2-774
Jadual 2.334 Rumusan Senarai Projek Perintis Bandar Pintar PBT Mengikut Komponen Bandar Pintar 2 -776
Jadual 2.335 Taburan Pusat Sebaran Maklumat Nasional Mengikut Daerah, 2026 2 -779
Jadual 2.336 Perancangan JENDELA Negeri Johor, 2026 2 -779
Jadual 2.337 Status Ketersediaan Data dan Kualiti Data 2 -780
Jadual 2.338 Tahap Keupayaan Organisasi 2 -785

3.0

Jadual 3.1 Asas Dan Senario Unjuran Penduduk Johor, 2040 3-1
Jadual 3.2 Unjuran Penduduk Mengikut Daerah Johor, 2040 3-2
Jadual 3.3 Senario Unjuran Penduduk Bukan Warganegara (Jabatan Perangkaan Malaysia sehinggan tahun 2040) 3-3
Jadual 3.4 Senario Unjuran Penduduk Bukan Warganegara (Suntikan Ekonomi) 3-4
Jadual 3.5 Senario Unjuran Penduduk Mengikiut Struktur Umur (Suntikan Ekonomi) 3-5
Jadual 3.6 Unjuran Guna Tenaga Subsektor Perkhidmatan Negeri Johor , 2025–2040 ('000 Orang) 3-15
Jadual 3.7 Unjuran Keperluan Tanah Pembangunan Negeri Johor, 2026–2040 3-17
Jadual 3.8 Data Sosioekonomi dan Penjanaan Trafik 2025 3-18
Jadual 3.9 Data Sosioekonomi dan Penjanaan Trafik 2030 3-18
Jadual 3.10 Data Sosioekonomi dan Penjanaan Trafik 2040 3-19
Jadual 3.11 Analisa Tahap Perkhidmatan Jalan (LOS) 2030 3-20
Jadual 3.12 Analisa Tahap Perkhidmatan Jalan (LOS) 2040 3-22
Jadual 3.13 Unjuran Trip Penumpang Sehari Bagi Tahun 2025, 2030 dan 2040 3-24
Jadual 3.14 Pecahan Jumlah Penumpang Mengikut Mod 3-24
Jadual 3.15 Penjanaan OD Matriks Trafik (PCU) Pengangkutan Logistik 2040 3-25
Jadual 3.16 Statistik Jumlah Kargo di Pelabuhan Johor dan Pelabuhan Tanjung Pelepas 3-26
Jadual 3.17 Unjuran ruang lantai mengikut daerah di Negeri Johor pada Tahun 2020 sehingga 2040 3-36
Jadual 3.18 Unjuran industri mengikut daerah di Negeri Johor pada Tahun 2020 dan Tahun Anggaran Permulaan 2025 3-40
Jadual 3.19 Unjuran Kemasukan Pelawat di Negeri Johor, 2040 3-43
Jadual 3.20 Unjuran Bilangan Premis Penginapan dan Bilangan Bilik Negeri Johor 2040 3-45
Jadual 3.21 Unjuran Keluasan Guna Tanah KAGUMN 2040 3-46
Jadual 3.22 Unjuran Keluasan Bertanam KAGUMN 2040 3-47
Jadual 3.23 Unjuran Kadar Sara Diri (KSD) 2040 3-48
Jadual 3.24 Unjuran Keperluan Perumahan Berdasarkan Pertambahan Isi Rumah Baru 3-49
Jadual 3.25 Unjuran Rumah Mampu Milik Mengikut Daerah Sehingga Tahun 2040 3-50
Jadual 3.26 Unjuran Sekolah Kebangsaan 3-51
Jadual 3.27 Unjuran Sekolah Menengah Kebangsaan 3-52
Jadual 3.28 Unjuran Sekolah Agama 3-53
Jadual 3.29 Unjuran Katil Hospital 3-54
Jadual 3.30 Unjuran Klinik Kesihatan 3-55
Jadual 3.31 Unjuran Balai Polis 3-56
Jadual 3.32 Unjuran Balai Bomba dan Penyelamat 3-57
Jadual 3.33 Unjuran Masjid Kariah 3-58
Jadual 3.34 Unjuran Tapak Perkuburan Islam 3-59
Jadual 3.35 Unjuran Kebajikan Masyarakat 3-60
Jadual 3.36 Unjuran Tanah Lapang 3-61
Jadual 3.37 Unjuran Keperluan Bekalan Air Bersih 3-62
Jadual 3.38 Senarai Projek LRA Baru 3-64
Jadual 3.39 Senarai Projek Perolehan Sumber Air Mentah 3-64
Jadual 3.40 Rumusan Janaan Projek LRA Baru 3-65
Jadual 3.41 Perbandingan Unjuran Kapasiti Sumber Air Mentah dan Kapasiti Loji Rawatan Air Bersih 3-66

SENARAI JADUAL

KAJIAN RANCANGAN STRUKTUR NEGERI JOHOR 2040 (KAJIAN SEMULA)

LAPORAN TINJAUAN

Jadual 3.42	Permohonan Terhadap Air Kitar Semula (Recycle Water, WRP)	**3-68**
Jadual 3.43	Loji Rawatan Kumbahan (LRK) yang Berpotensi dijadikan air kitar semula untuk kegunaan industri	**3-69**
Jadual 3.44	Unjuran Keperluan Bekalan Air Elektrik	**3-70**
Jadual 3.45	Senarai Cadangan Pencawang Masuk Utama (PMU) 500kV	**3-74**
Jadual 3.46	Senarai Cadangan Pencawang Masuk Utama (PMU) 275kV	**3-74**
Jadual 3.47	Senarai Cadangan Pencawang Masuk Utama (PMU) 132kV	**3-75**
Jadual 3.48	Senarai Cadangan Stesen Suis Utama (SSU)	**3-77**
Jadual 3.49	Unjuran Keperluan Bekalan Gas	**3-78**
Jadual 3.50	Parameter Pengiraan Unjuran Bekalan Gas	**3-78**
Jadual 3.51	Unjuran Janaan Sisa Pepejal	**3-80**
Jadual 3.52	Perihal Tapak Pelupusan Sisa Pepejal	**3-81**
Jadual 3.53	Strategi Pengurusan Sisa Pepejal Menjelang Tahun 2040	**3-82**
Jadual 3.54	Unjuran Janaan Penduduk Setara (PE) Sistem Pembetungan Tahun 2030	**3-83**
Jadual 3.55	Unjuran Janaan Penduduk Setara (PE) Sistem Pembetungan Tahun 2035	**3-84**
Jadual 3.56	Unjuran Janaan Penduduk Setara (PE) Sistem Pembetungan Tahun 2040	**3-85**
Jadual 3.57	Janaan Penduduk Setara (PE) Mengikut Pembangunan	**3-86**
Jadual 3.58	Unjuran Keperluan Talian Tetap dan Talian Mudah Alih	**3-88**
Jadual 3.59	Perincian Cadangan Sasaran Litupan Kawasan Berhutan Negeri Johor, 2025-2040	**3-89**
Jadual 3.60	Cadangan Pewartaan dan Keluasan CHSK Utama Negeri Johor, 2025-2040	**3-90**
Jadual 3.61	Data Pemacu Utama bagi Pemodelan Pelepasan GHG Negeri Johor	**3-91**
Jadual 3.62	Unjuran Pelepasan GHG Mengikut Sektor Negeri Johor	**3-92**

SENARAI RAJAH

KAJIAN RANCANGAN STRUKTUR NEGERI JOHOR 2040 (KAJIAN SEMULA)

LAPORAN TINJAUAN

1.0

Rajah 1.1	Daerah dan Kawasan Pentadbiran Pihak Berkuasa Tempatan di Negeri Johor	**1-3**
Rajah 1.2	Pelan Guna Tanah Semasa Negeri Johor, 2026	**1-11**
Rajah 1.3	Sistem Perhubungan Semasa Negeri Johor	**1-23**

2.0

Rajah 2.1	Kadar Pertumbuhan Purata Tahunan (KPPT) Penduduk Negeri Johor 2000-2025	**2-4**
Rajah 2.2	Taburan Penduduk Negeri Johor Mengikut Daerah 2025	**2-5**
Rajah 2.3	Bilangan Kelahiran Hidup Dan Kadar Kelahiran Negeri Johor	**2-6**
Rajah 2.4	Jumlah Kadar Kesuburan (TFR) Negeri Johor	**2-6**
Rajah 2.5	Bilangan Kematian dan kadar kematian kasar Negeri Johor	**2-6**
Rajah 2.6	Trend Penduduk Mengikut Kewarganegaraan dan Kumpulan Etnik 2010-2025	**2-7**
Rajah 2.7	Trend Penduduk Mengikut Kewarganegaraan, Kumpulan Etnik dan Daerah, 2025	**2-8**
Rajah 2.8	Komposisi Jantina dan Struktur Umur Penduduk Bukan Warganegara Johor, 2025	**2-9**
Rajah 2.9	Struktur Umur Penduduk Johor Tahun 2000-2025	**2-10**
Rajah 2.10	Komposisi Umur Penduduk Negeri Mengikut Daerah, 2025	**2-11**
Rajah 2.11	Trend Nisbah Tanggungan Negeri Johor 2010-2025	**2-12**
Rajah 2.12	Nisbah Tanggungan Penduduk Mengikut Daerah, 2025	**2-12**
Rajah 2.13	Migrasi Mengikut Negeri, 2024	**2-13**
Rajah 2.14	Migrasi Mengikut Negeri, 2016-2024	**2-13**
Rajah 2.15	Trend Aliran Migrasi Negeri Johor, 2016-2024	**2-14**
Rajah 2.16	Trend Jumlah Isi Rumah dan Saiz Isi Rumah, 2010-2025	**2-15**
Rajah 2.17	Trend Purata Dan Penengah Pendapatan Isi Rumah	**2-16**
Rajah 2.18	Trend Pendapatan Bulanan Kasar isi rumah Mengikut Strata, 2014-2024	**2-16**
Rajah 2.19	Purata Dan Penengah Pendapatan Isi Rumah Mengikut Daerah	**2-17**
Rajah 2.20	Kedudukan Pendapatan Bulanan Kasar isi rumah Mengikut Daerah, 2024	**2-17**
Rajah 2.21	Pendapatan Isi Rumah Mengikut Kumpulan Isi Rumah, Johor 2024	**2-18**
Rajah 2.22	Trend Purata Perbelanjaan Isi Rumah Johor	**2-19**
Rajah 2.23	Purata Perbelanjaan Isi Rumah Johor Mengikut Daerah, 2024	**2-19**
Rajah 2.24	Indeks Kos Sara Hidup Dan Kadar Pertumbuhan Mengikut Negeri, 2023-2024	**2-21**
Rajah 2.25	Taburan Daerah Mengikut Indeks Kos Sara Hidup	**2-21**
Rajah 2.26	Perbandingan Jumlah Tenaga Buruh Mengikut Negeri di Malaysia, Tahun 2025 (‘000 Orang)	**2-22**
Rajah 2.27	Perbandingan Jumlah Guna Tenaga Mengikut Negeri di Malaysia, 2025 ('000 Orang)	**2-23**
Rajah 2.28	Perbandingan Kadar Penyertaan Tenaga Buruh Mengikut Negeri di Malaysia, 2025	**2-24**
Rajah 2.29	Perbandingan Kadar Pengangguran Mengikut Negeri di Malaysia, 2025	**2-25**
Rajah 2.30	Perbandingan Kadar Penyertaan Tenaga Buruh Mengikut Daerah Pentadbiran Negeri Johor, 2024 (%)	**2-27**
Rajah 2.31	Perbandingan Kadar Pengangguran Mengikut Daerah Pentadbiran Negeri Johor, 2024 (%)	**2-28**
Rajah 2.32	Trend Pencapaian Piawaian MURNInets 2022-2025	**2-31**
Rajah 2.33	Skor Indeks Kebahagiaan Rakyat Mengikut Komponen, 2024	**2-39**
Rajah 2.34	Pelan Pertumbuhan Segitiga Indonesia-Malaysia-Thailand (IMT-GT)	**2-44**
Rajah 2.35	Pelan Lingkungan Kawasan SIJO KEPRI atau Dikenali Sebagai IMS-GT	**2-46**
Rajah 2.36	Lokasi Perancangan JS-SEZ di dalam Konteks Negeri Johor	**2-49**
Rajah 2.37	Senarai Negeri Berdasarkan Enam (6) Wilayah	**2-52**
Rajah 2.38	Pelan Rangka Pertumbuhan Spatial Negara	**2-53**
Rajah 2.39	Kawasan Pertumbuhan Negeri Johor	**2-54**
Rajah 2.40	Projek Tumpuan Johor di bawah Pelan ECER RMKe-13	**2-55**
Rajah 2.41	Peranan Strategik Masa Depan Daerah	**2-57**
Rajah 2.42	Kawasan Pentadbiran dan Persempadanan Kawasan KEJORA	**2-58**
Rajah 2.43	Kluster Pembangunan dan Big Moves	**2-59**
Rajah 2.44	Kelas Ketinggian Mengikut Daerah	**2-60**
Rajah 2.45	Pelan Ketinggian Negeri Johor	**2-61**
Rajah 2.46	Kelas Kecerunan Mengikut Daerah	**2-62**
Rajah 2.47	Pelan Kecerunan Negeri Johor	**2-63**
Rajah 2.48	Pelan Guna Tanah Semasa Negeri Johor, 2026	**2-65**
Rajah 2.49	Pelan Guna Tanah Semasa Daerah Johor Bahru, 2026	**2-69**
Rajah 2.50	Pelan Guna Tanah Semasa Daerah Kulai, 2026	**2-71**
Rajah 2.51	Pelan Guna Tanah Semasa Daerah Kota Tinggi, 2026	**2-73**
Rajah 2.52	Pelan Guna Tanah Semasa Daerah Pontian, 2026	**2-75**
Rajah 2.53	Pelan Guna Tanah Semasa Daerah Kluang, 2026	**2-77**
Rajah 2.54	Pelan Guna Tanah Semasa Daerah Batu Pahat, 2026	**2-79**
Rajah 2.55	Pelan Guna Tanah Semasa Daerah Muar, 2026	**2-81**
Rajah 2.56	Pelan Guna Tanah Semasa Daerah Segamat, 2026	**2-83**
Rajah 2.57	Pelan Guna Tanah Semasa Daerah Tangkak, 2026	**2-85**
Rajah 2.58	Pelan Guna Tanah Semasa Daerah Mersing, 2026	**2-87**
Rajah 2.59	Pelan Guna Tanah Komited Negeri Johor, 2026	**2-90**
Rajah 2.60	Pelan Taburan GSA dan Tanah Rizab Melayu	**2-90**
Rajah 2.61	Hierarki Pusat Petempatan Negeri Johor	**2-93**
Rajah 2.62	Pelan Taburan Petempatan Di Negeri Johor	**2-97**
Rajah 2.63	Peranan dan Fungsi Pekan	**2-98**
Rajah 2.64	Cadangan Kategori Pekan	**2-101**
Rajah 2.65	Pelan Taburan Pekan Mengikut Kategori Di Negeri Johor	**2-104**
Rajah 2.66	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Layang-Layang	**2-106**
Rajah 2.67	Keadaan Bangunan Di Layang-layang	**2-107**
Rajah 2.68	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Seelong	**2-108**
Rajah 2.69	Keadaan Bangunan Di Seelong	**2-109**
Rajah 2.70	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Ayer Bemban	**2-110**
Rajah 2.71	Keadaan Bangunan Di Ayer Bemban	**2-111**
Rajah 2.72	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Teluk Sengat	**2-112**
Rajah 2.73	Keadaan Bangunan Di Teluk Sengat	**2-113**
Rajah 2.74	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Tanjung Sedili	**2-114**
Rajah 2.75	Keadaan Bangunan Di Tanjung Sedili	**2-115**
Rajah 2.76	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Teluk Ramunia	**2-116**
Rajah 2.77	Keadaan Bangunan Di Teluk Ramunia	**2-117**
Rajah 2.78	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Benut	**2-118**
Rajah 2.79	Keadaan Bangunan Di Pekan Benut	**2-119**
Rajah 2.80	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Ayer Baloi	**2-120**
Rajah 2.81	Keadaan Bangunan Di Pekan Ayer Baloi	**2-121**
Rajah 2.82	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Serkat	**2-122**
Rajah 2.83	Keadaan Bangunan Di Pekan Serkat	**2-123**
Rajah 2.84	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Paloh	**2-124**
Rajah 2.85	Keadaan Bangunan Di Pekan Paloh	**2-125**
Rajah 2.86	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Renggam	**2-126**
Rajah 2.87	Keadaan Bangunan Di Pekan Renggam	**2-127**
Rajah 2.88	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Chamek	**2-128**
Rajah 2.89	Keadaan Bangunan Di Pekan Chamek	**2-129**
Rajah 2.90	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Kahang	**2-130**
Rajah 2.91	Keadaan Bangunan Di Pekan Kahang	**2-131**
Rajah 2.92	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Senggarang	**2-132**
Rajah 2.93	Keadaan Bangunan Di Pekan Senggarang	**2-133**
Rajah 2.94	Keadaan Fizikal Bangunan Di Pekan Parit Yaani	**2-134**
Rajah 2.95	Keadaan Bangunan Di Pekan Parit Yaani	**2-135**
Rajah 2.96	Keadaan Fizikal Bangunan Di Pekan Semerah	**2-136**
Rajah 2.97	Keadaan Bangunan Di Pekan Semerah	**2-137**
Rajah 2.98	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Sri Medan	**2-138**
Rajah 2.99	Keadaan Bangunan Di Pekan Sri Medan	**2-139**

SENARAI RAJAH

KAJIAN RANCANGAN STRUKTUR NEGERI JOHOR 2040 (KAJIAN SEMULA)

LAPORAN TINJAUAN

Rajah 2.99	Keadaan Fizikal Bangunan Di Pekan Bekok	**2-140**
Rajah 2.100	Keadaan Bangunan Di Pekan Bekok	**2-141**
Rajah 2.101	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Batu Anam	**2-142**
Rajah 2.102	Keadaan Bangunan Di Pekan Batu Anam	**2-143**
Rajah 2.103	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Tenang	**2-145**
Rajah 2.104	Keadaan Bangunan Di Pekan Tenang	**2-146**
Rajah 2.105	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Jemaluang	**2-147**
Rajah 2.106	Keadaan Bangunan Di Pekan Jemaluang	**2-148**
Rajah 2.107	Keadaan Fizikal Bangunan di Pekan Bukit Pasir	**2-149**
Rajah 2.108	Keadaan Bangunan Di Pekan Bukit Pasir	**2-151**
Rajah 2.109	Ringkasan Pengangkutan Semasa Negeri Johor	**2-150**
Rajah 2.110	Rangkaian Pengangkutan Semasa Negeri Johor	**2-150**
Rajah 2.111	Rangkaian Jalan Raya Negeri Johor	**2-151**
Rajah 2.112	Anggaran Isi Padu Trafik Scenario Muafakat, 2025	**2-152**
Rajah 2.113	Tahap Perkhidmatan Jalan (LOS) Semasa, 2025	**2-153**
Rajah 2.114	Lokasi Jalan-jalan Utama Dengan LOS E dan F, 2025	**2-153**
Rajah 2.115	Corak Perjalanan Penumpang Semasa, 2025	**2-156**
Rajah 2.116	Taburan Lokasi Terminal Pengangkutan Awam di Negeri Johor	**2-157**
Rajah 2.117	Kawasan Liputan Perkhidmatan Bas Henti-henti Negeri Johor	**2-159**
Rajah 2.118	Rangkaian Rel Keretapi Negeri Johor	**2-161**
Rajah 2.119	Taburan Jeti Pengangkutan Air Negeri Johor	**2-165**
Rajah 2.120	Lokasi Infrastruktur Pengangkutan Udara Negeri Johor	**2-167**
Rajah 2.121	Lokasi Pelabuhan Utama dan Rangkaian Terminal Kargo Semasa Johor	**2-170**
Rajah 2.122	Corak Pergerakan OD Logistik Semasa Johor	**2-176**
Rajah 2.123	Keluaran Dalam Negeri Kasar (KDNK) Mengikut Negeri, 2025	**2-181**
Rajah 2.124	Kadar Pertumbuhan KDNK Mengikut Negeri, 2025 (%)	**2-182**
Rajah 2.125	Sumbangan KDNK Mengikut Negeri kepada KDNK Malaysia, 2025	**2-183**
Rajah 2.126	Peratus Sumbangan Johor kepada KDNK Malaysia Mengikut Aktiviti Ekonomi, 2025 (%)	**2-184**
Rajah 2.127	Peratus Sumbangan Sektor Aktiviti Ekonomi Kepada KDNK Negeri Johor, 2025 (%)	**2-185**
Rajah 2.128	Perbandingan KDNK Per Kapita Johor dengan Negeri-Negeri di Malaysia, Tahun 2025 (RM)	**2-186**
Rajah 2.129	Produktiviti Mengikut Negeri, 2025 (RM)	**2-187**
Rajah 2.130	Peta Daerah di Negeri Johor	**2-189**
Rajah 2.131	Pelan Guna Tanah Perdagangan dan Perkhidmatan Negeri Johor	**2-212**
Rajah 2.132	Ruang Lantai Semasa Perdagangan (mp) Mengikut Jenis, Negeri Johor, 2025	**2-218**
Rajah 2.133	Subsektor Utama Sektor Pembuatan Negeri Johor	**2-230**
Rajah 2.134	Pelan Taman Perindustrian Negeri Johor	**2-232**
Rajah 2.135	Perbandingan Guna Tanah Industri 2015-2026 dan Unjuran 2030	**2-236**
Rajah 2.136	Luas Guna Tanah Perlombongan dan Pengkuarian	**2-237**
Rajah 2.137	Ringkasan Perlombongan dan Pengkuarian	**2-237**
Rajah 2.138	Taburan Kuari, Lombong dan Sumber Mineral di Johor	**2-238**
Rajah 2.139	Pelan Guna Tanah Agromakanan	**2-240**
Rajah 2.140	Pelan Kesesuaian Jenis Agromakanan (Tanaman Makanan)	**2-251**
Rajah 2.141	Pelan Tahap Kesesuaian Tanah Tanaman Makanan	**2-253**
Rajah 2.142	Pelan Tahap Kesesuaian Tanah Penternakan	**2-260**
Rajah 2.143	Pelan Tahap Kesesuaian Tanah Akuakultur	**2-265**
Rajah 2.144	Pelan Guna Tanah Agrikomoditi	**2-268**
Rajah 2.145	Pengiktirafan Pelancongan di Negeri Johor	**2-277**
Rajah 2.146	Statistik Kemasukan Pelancong Bermalam di Negeri Johor	**2-278**
Rajah 2.147	Stastik Kemasukan Pelawat Antarabangsa Melalui Pintu Masuk Johor	**2-279**
Rajah 2.148	Kemasukan Pelawat Antarabangsa	**2-280**
Rajah 2.149	Kadar Purata Menginap Tahunan (AAOR) di Negeri Johor dan Malaysia bagi tahun 2021 hingga 2025	**2-281**
Rajah 2.150	Kadar Purata Hari Menginap (ALOS) di Negeri Johor dan Malaysia bagi tahun 2021 hingga 2025	**2-281**
Rajah 2.151	Jumlah Perbelanjaan Pelancong di Negeri Johor 2024 - 2025	**2-282**
Rajah 2.152	Ekosistem Penawaran – Permintaan Produk Pelancongan Negeri Johor	**2-283**
Rajah 2.153	Sembilan (9) Tren Permintaan Pelancong ke Negeri Johor	**2-285**
Rajah 2.154	Tema bagi Analisis 6A	**2-291**
Rajah 2.155	Rumusan acara pelancongan Negeri Johor pada 2026	**2-307**
Rajah 2.156	Acara Pelancongan Sempena Tahun Melawat Johor 2026	**2-308**
Rajah 2.157	Ringkasan Maklumat Penginapan Negeri Johor	**2-309**
Rajah 2.158	Senarai Premis Penginapan Pelancongan Lain di Negeri Johor	**2-310**
Rajah 2.159	Taburan Entiti Warisan di Negeri Johor	**2-316**
Rajah 2.160	Peratusan Tapak Warisan Negeri Johor	**2-319**
Rajah 2.161	Pelan Tapak Warisan di Negeri Johor	**2-320**
Rajah 2.162	Pecahan Blok Bandar Warisan Johor Bahru	**2-327**
Rajah 2.163	Kategori Bangunan Warisan Di Bandar Penggaram	**2-332**
Rajah 2.164	Peratusan Pengalaman Pelawat Di Muzium Negeri Johor	**2-350**
Rajah 2.165	Keluasan Guna Tanah Perumahan 2026	**2-355**
Rajah 2.166	Rumah Mampu Milik Negeri Johor 2022-2025	**2-364**
Rajah 2.167	Pelan Perumahan Negeri Johor	**2-367**
Rajah 2.168	Pelan Taburan Sekolah Menengah	**2-371**
Rajah 2.169	Pelan Taburan Sekolah Rendah	**2-373**
Rajah 2.170	Pelan Taburan Sekolah Agama Kerajaan Negeri Johor	**2-375**
Rajah 2.171	Pelan Taburan Kemudahan Kesihatan	**2-378**
Rajah 2.172	Pelan Taburan Kemudahan Balai Polis	**2-380**
Rajah 2.173	Pelan Taburan Kemudahan Balai Bomba dan Penyelamat	**2-381**
Rajah 2.174	Pelan Taburan Kemudahan Keagamaan	**2-384**
Rajah 2.175	Pelan Taburan Kemudahan Tapak Perkuburan	**2-386**
Rajah 2.176	Pelan Taburan Kemudahan Awam	**2-388**
Rajah 2.177	Pelan Taburan Tanah Lapang, Sukan dan Rekreasi	**2-392**
Rajah 2.178	Pelan Taburan Hierarki Luar Bandar	**2-394**
Rajah 2.179	Pelan Taburan Jenis Petempatan Kampung Negeri Johor	**2-411**
Rajah 2.180	Pelan Bekalan Air	**2-432**
Rajah 2.181	Pelan Bekalan Elektrik	**2-439**
Rajah 2.182	Pelan Bekalan Gas	**2-442**
Rajah 2.183	Janaan Data SAS (Pengasingan Dari Sumber) Tahun 2024 – Tahun 2025	**2-446**
Rajah 2.184	Prestasi Janaan Pengasingan Sisa Dari Sumber (SAS)	**2-447**
Rajah 2.185	Pelan Tapak Pelupusan Sisa Pepejal	**2-454**
Rajah 2.186	Ringkasan Sistem Loji Rawatan Kumbahan	**2-455**
Rajah 2.187	Pelan Taburan Loji Rawatan Kumbahan	**2-460**
Rajah 2.188	Pelan Liputan Perkhidmatan Telekomunikasi 5G	**2-469**
Rajah 2.189	Taburan Rekod Sumber Mineral Negeri Johor	**2-474**
Rajah 2.190	Taburan Unit Geologi Mengikut Umur Batuan Negeri Johor	**2-476**
Rajah 2.191	Pelan Rumusan Kawasan Sensitif Alam Sekitar (KSAS)	**2-485**
Rajah 2.192	Taburan Kawasan Berhutan Mengikut Daerah di Negeri Johor, 2025	**2-486**
Rajah 2.193	Pelan Kawasan Berhutan Negeri Johor	**2-488**
Rajah 2.194	Taburan Hutan Simpan Kekal (HSK) Mengikut Daerah di Negeri Johor, 2025	**2-490**
Rajah 2.195	Pelan Hutan Simpan Kekal (HSK) Negeri Johor	**2-494**
Rajah 2.196	Pelan Pengkelasan Hutan Negeri Johor	**2-496**
Rajah 2.197	Pelan Ladang Hutan Negeri Johor	**2-502**
Rajah 2.198	Pelan Kawasan Perlindungan dan Kepentingan Ekologi Negeri Johor	**2-514**
Rajah 2.199	Analisis Tapisan Litupan Berhutan J-PL2 Tahun 2010, 2015 dan 2019	**2-520**
Rajah 2.200	Analisis Tapisan Litupan Berhutan J-PL3 Tahun 2010, 2015 dan 2019	**2-523**

SENARAI RAJAH

KAJIAN RANCANGAN STRUKTUR NEGERI JOHOR 2040 (KAJIAN SEMULA)

LAPORAN TINJAUAN

Rajah 2.201 Pelan Rangkaian Ekologi Central Forest Spine (CFS) Negeri Johor 2-525
Rajah 2.202 Taburan Rekod Aduan Konflik Manusia–Hidupan Liar Mengikut Daerah di Negeri Johor, 2021–2026 2-527
Rajah 2.203 Taburan Rekod Aduan Konflik Manusia–Hidupan Liar bagi Spesies Utama di Negeri Johor, 2021–2026 2-529
Rajah 2.204 Taburan Kejadian *Roadkill* Mengikut Laluan Utama di Negeri Johor, 2019–2026 2-532
Rajah 2.205 Jenis Fauna Pada Papan Tanda 2-533
Rajah 2.206 Taburan Papan Tanda Lintasan Hidupan Liar di Negeri Johor 2-534
Rajah 2.207 Lokasi Gajah Berkolar Di Negeri Johor 2-541
Rajah 2.208 Pelan Taburan Kualiti Air Sungai Mengikut Stesen 2-552
Rajah 2.209 Pelan Taburan Kualiti Udara dan Kualiti Air Marin 2-559
Rajah 2.210 Senarai Lembangan Utama Bagi Negeri Johor 2-562
Rajah 2.211 Pelan Lembangan Sungai Negeri Johor 2-563
Rajah 2.212 Pelan Sungai Negeri Johor 2-566
Rajah 2.213 Pelan Empangan dan Badan Air Negeri Johor 2-572
Rajah 2.214 Pelan Pulau Dan Entiti Geografi Negeri Johor 2-580
Rajah 2.215 Pelan Zon Maritim Negeri Johor 2-589
Rajah 2.216 Pelan Corak Pergerakan dan Intensiti Trafik Maritim 2-593
Rajah 2.217 Pelan Kawasan Perlindungan Marin Negeri Johor 2-596
Rajah 2.218 Pelan Kawasan Eksplorasi Minyak dan Gas Negeri Johor 2-600
Rajah 2.219 Rangkaian Kabel Dasar Laut di Perairan Johor 2-601
Rajah 2.220 Rangkaian Saluran Paip Dasar Laut (Gas, Minyak, Produk) 2-602
Rajah 2.221 Komposisi Litupan Karang Hidup dan Lokasi Tukun di Kawasan Pelancongan Marin Negeri Johor 2-603
Rajah 2.222 Kawasan Lokasi Gangguan Aktiviti Maritim di Perairan Tompok Utara 2-605
Rajah 2.223 Kawasan Pertikaian Malaysia - Singapura 2-606
Rajah 2.224 Hubungkait Antara Bahaya Sehingga Kesan Geobencana 2-607
Rajah 2.225 Pelan Hotspot Banjir Negeri Johor 2-611
Rajah 2.226 Pelan Risiko Banjir Negeri Johor 2-612
Rajah 2.227 Jumlah Keseluruhan Bilangan Hari 2-614
Rajah 2.228 Taburan Kejadian Tanah Runtuh 2-615
Rajah 2.229 Pelan Sejarah Tanah Runtuh 2-616
Rajah 2.230 Pelan Sejarah Gempa Bumi 2-620
Rajah 2.231 Pelan Zon Bencana Seismik Negeri Johor 2-621
Rajah 2.232 Indeks Kerapuhan Persisiran Pantai Negara (NCVI) 2-624
Rajah 2.233 Indeks Kerapuhan Persisiran Pantai Fizikal (CVIp) 2-625
Rajah 2.234 Indeks Kerapuhan Persisiran Pantai Biodiversiti (CVIb) 2-626
Rajah 2.235 Indeks Kerapuhan Persisiran Pantai Sosio-Ekonomi (CVIS) 2-627
Rajah 2.236 Tahap Hakisan Pantai di Negeri Johor 2-628
Rajah 2.237 Pelan Risiko Kebakaran Hutan 2-639
Rajah 2.238 Taburan spatial purata Jumlah Hujan Turun, Jumlah hari hujan dan suhu di Negeri Johor 2-644
Rajah 2.239 Sasaran pengurangan GHG sedia ada mengikut daerah dan wilayah di negeri Johor 2-647
Rajah 2.240 Taburan Kapasiti Janaan (MW) Mengikut Daerah 2-653
Rajah 2.241 Senarai agensi/ syarikat GLC/ Jabatan di bawah Jawatankuasa Hasil Bumi, Pentadbiran, Kewangan, Perancangan, Pembangunan Ekonomi dan Pelancongan Negeri 2-660
Rajah 2.242 Senarai agensi/ syarikat GLC/ Jabatan di bawah Jawatankuasa Perumahan dan Kerajaan Tempatan Negeri 2-665
Rajah 2.243 Senarai agensi/ syarikat GLC/ Jabatan di bawah Jawatankuasa Belia dan Sukan, Pembangunan Usahawan dan Koperasi Negeri 2-667
Rajah 2.244 Senarai agensi/ syarikat GLC/ Jabatan di bawah Jawatankuasa Hal Ehwal Agama Islam Negeri 2-670
Rajah 2.245 Senarai agensi/ syarikat GLC/ Jabatan di bawah Jawatankuasa Kesihatan dan Alam Sekitar 2-672
Rajah 2.246 Senarai agensi/ syarikat GLC/ Jabatan di bawah Jawatankuasa Pelaburan, Perdagangan, Hal Ehwal Pengguna dan Sumber Manusia Negeri 2-673
Rajah 2.247 Senarai agensi/ syarikat GLC/ Jabatan di bawah Jawatankuasa Kerja Raya, Pengangkutan, Infrastruktur dan Komunikasi Negeri 2-675
Rajah 2.247 Senarai agensi/ syarikat GLC/ Jabatan di bawah Jawatankuasa Pembangunan Wanita, Keluarga dan Masyarakat Negeri 2-678
Rajah 2.248 Senarai agensi/ syarikat GLC/ Jabatan di bawah Jawatankuasa Pertanian, Industri Asas Tani dan Kemajuan Luar Bandar Negeri 2-679
Rajah 2.249 Senarai agensi/ syarikat GLC/ Jabatan di bawah Jawatankuasa Pendidikan dan Penerangan Negeri 2-681
Rajah 2.250 Senarai agensi/ syarikat GLC/ Jabatan di bawah Jawatankuasa Perpaduan, Warisan dan Budaya Negeri 2-683
Rajah 2.251 Status Semasa Penerapan ESG 2-746
Rajah 2.252 Senarai Projek Perintis Bandar Pintar Mengikut PBT 2-775

3.0

Rajah 3.1 Senario Unjuran Penduduk Johor,2040 3-1
Rajah 3.2 Unjuran Penduduk Johor Mengikut Daerah 3-2
Rajah 3.3 Senario Unjuran Penduduk Bukan Warganegara (Jabatan Perangkaan Malaysia sehinggan tahun 2040) 3-3
Rajah 3.4 Senario Unjuran Penduduk Dan Pekerjaan (2026-2040) – Umur Bekerja 3-5
Rajah 3.5 Perbandingan Jumlah Tenaga Buruh Mengikut Negeri di Malaysia, Tahun 2025 ('000 Orang) 3-6
Rajah 3.6 Unjuran Jumlah Tenaga Buruh Negeri Johor, 2025–2040 ('000 Orang) 3-7
Rajah 3.7 Unjuran Jumlah Tenaga Buruh Mengikut Daerah Pentadbiran, 2025–2040 ('000 Orang) 3-8
Rajah 3.8 Unjuran Jumlah Guna Tenaga Negeri Johor, 2025–2040 ('000 Orang) 3-9
Rajah 3.9 Unjuran Jumlah Guna Mengikut Daerah, 2025–2040 ('000 Orang) 3-10
Rajah 3.10 Unjuran Kadar Penyertaan Tenaga Buruh Negeri Johor, 2025–2040 (%) 3-11
Rajah 3.11 Unjuran Kadar Penyertaan Mengikut Daerah Pentadbiran, 2025–2040 (%) 3-12
Rajah 3.12 Trend Unjuran Kadar Pengangguran Negeri Johor, 2025–2040 (%) 3-13
Rajah 3.13 Unjuran Guna Tenaga Mengikut Sektor Ekonomi Utama Negeri Johor , 2025–2040 ('000 Orang) 3-14
Rajah 3.14 Unjuran Komposisi Tahap Kemahiran Pekerja Johor, 2025–2040 ('000 Orang) 3-16
Rajah 3.15 Rangkaian Pengangkutan Masa Hadapan Negeri Johor 3-19
Rajah 3.16 Perbandingan Peratus Penggunaan Mod Pengangkutan Penumpang, 2025 dan 2040 3-24
Rajah 3.17 Cadangan Rangkaian Pengangkutan Logistik 2040 3-25
Rajah 3.18 Unjuran Kendalian Kargo Kontena Dagangan Barat Timur 2021-2045 3-27
Rajah 3.19 Trend Unjuran KDNK Harga Malar Negeri Johor, 2025–2040 (RM Juta) 3-28
Rajah 3.20 Trend Unjuran KDNK Per Kapita Negeri Johor, 2025–2040 (RM) 3-29
Rajah 3.21 Unjuran KDNK Mengikut Sektor Ekonomi Negeri Johor, 2025–2040 (RM Juta) 3-30
Rajah 3.22 Unjuran KDNK Mengikut Subsektor Pertanian Negeri Johor, 2025–2040 (RM Juta) 3-31
Rajah 3.23 Unjuran KDNK Mengikut Sektor Perlombangan dan Pengkuarian Negeri Johor, 2025–2040 (RM Juta) 3-32
Rajah 3.24 Unjuran KDNK Mengikut Subsektor Pembuatan Negeri Johor, 2025–2040 (RM Juta) 3-33
Rajah 3.25 Unjuran KDNK Mengikut Subsektor Pembinaan Negeri Johor, 2025–2040 (RM Juta) 3-34
Rajah 3.26 Unjuran KDNK Mengikut Subsektor Perkhidmatan Negeri Johor, 2025–2040 (RM Juta) 3-35
Rajah 3.27 Unjuran Pelancong Bermalam di Negeri Johor, 2040 3-44
Rajah 3.28 Unjuran Keperluan Perumahan Berdasarkan Pertambahan Isi Rumah Baru 3-49
Rajah 3.29 Keperluan Rumah Mampu Milik Mengikut Daerah Sehingga Tahun 2040 3-50
Rajah 3.30 Unjuran Keperluan dan Kapasiti Bekalan Air Bersih 3-65
Rajah 3.31 Keupayaan Anggaran Janaan Bekalan Elektrik 3-72
Rajah 3.32 Unjuran Pelepasan GHG di Johor (2010-2050) 3-93