

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	iii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	v
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>I – 1</b>
1.1. Tugas, Fungsi, dan Struktur Bagian Administrasi Sumber Daya Alam Sekretariat Daerah Kabupaten Magetan .....	I – 1
1.2. Gambaran Umum .....	I – 6
1.2.1. Karakteristik Lokasi dan Wilayah .....	I – 6
1.2.2. Kondisi Geologis .....	I – 7
1.2.3. Kondisi Tanah .....	I – 10
1.2.4. Kondisi Iklim .....	I – 12
<b>BAB III INVENTARISASI SUMBER DAYA ALAM DI KABUPATEN MAGETAN</b> .....	<b>II – 1</b>
2.1. Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang .....	II – 1
2.2. Dinas Tanaman Pangan Hortikultura Perkebunan dan Ketahanan Pangan .....	II – 53
2.3. Dinas Peternakan dan Perikanan.....	II – 60
2.4. PDAM Lawu Tirta .....	II – 66
2.5. Badan Penanggulangan Bencana Daerah .....	II - 74
2.6. Dinas Lingkungan Hidup .....	II - 77
2.7. Dinas Pariwisata dan Kebudayaan.....	II – 80
2.8. Dinas Perumahan dan Permukiman .....	II – 84
2.9. Rumah Sakit Unit Daerah Dr. Sayidiman .....	II – 89
2.10. Dinas Perindustrian dan Perdagangan .....	II – 90
2.11. Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu .....	II – 124

2.12. Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Pemdes .....	II – 137
2.13. Sumber data Subbag. Bina ESDM Bagian Administrasi SDA .....	II – 139
<b>BAB III ARAH KEBIJAKAN DAN PENGELOLAAN SDA DI KABUPATEN</b>	
<b>MAGETAN.....</b>	<b>III – 1</b>
3.1. Pengelolaan Sumberdaya Air .....	III – 1
3.2. Pengelolaan Sumberdaya Tanah .....	III – 5
3.3. Pengelolaan Sumberdaya Hayati .....	III - 8
3.4. Pengelolaan Sumberdaya Energi .....	III - 17
<b>BAB IV REKOMENDASI PENGELOLAAN SDA DI KABUPATEN MAGETAN .....</b>	
4.1. Pengelolaan Sumberdaya Air .....	IV – 1
4.2. Pengelolaan Sumberdaya Tanah .....	IV – 2
4.3. Pengelolaan Sumberdaya Hayati .....	IV – 3
4.4. Pengelolaan Sumberdaya Energi .....	IV – 4

## DAFTAR TABEL

	Halaman
<b>Tabel 1.1</b>	Luas Satuan Geologi Kabupaten Magetan ..... I-8
<b>Tabel 1.2</b>	Macam Tanah di Kabupaten Magetan ..... I-10
<b>Tabel 1.3</b>	Data Curah Hujan Kabupaten Magetan Tahun 2009-2018 ..... I-12
<b>Tabel 1.4</b>	Klasifikasi Tipe Curah Hujan Menurut Schmidt dan Ferguson ..... I-13
<b>Tabel 2.1.1</b>	Daya Hipam Kabuoaten Tahun 2018 ..... II-1
<b>Tabel 2.1.2</b>	Data Sanitasi di Kabupaten Magetan Tahun 2018..... II-4
<b>Tabel 2.1.3</b>	Desa Sumber-Sumber Air di Wilayah Kabupaten Magetan Tahun 2018 ..... II-5
<b>Tabel 2.1.4</b>	Data Inventarisasi Pompa/ Sumur di Wilayah PAT Wilayah Sungai Bengawan Solo di Kabupaten Magetan Tahun 2018 ..... II-14
<b>Tabel 2.1.5</b>	Data Inventarisasi Pompa/ Sumur Dalam yang Dibangun Oleh Pembkab Magetan Tahun 2018 ..... II-19
<b>Tabel 2.1.6</b>	Data Sungai di Kabupaten Magetan Tahun 2018 ..... II-25
<b>Tabel 2.1.7</b>	Data Sungai Lintas Provinsi di Kabupaten Magetan Tahun 2018 ..... II-27
<b>Tabel 2.1.8</b>	Data Sungai Lintas Kabupaten Magetan Tahun 2018 ..... II-27
<b>Tabel 2.1.9</b>	Data Danau/ Waduk/ Situ/ Embung di Kabupaten Magetan Tahun 2018 ..... II-28
<b>Tabel 2.1.10</b>	Data Sumber Air Permukaan Selain di Wilayah Kabupaten Magetan Tahun 2018 ..... II-30
<b>Tabel 2.1.11</b>	Data HIPPA dan GHIPPA di Kabupaten Magetan Tahun 2018 ... II-32
<b>Tabel 2.1.12</b>	Daftar Usulan Penetapan Status Daerah Irigasi ..... II-46
<b>Tabel 2.2.1</b>	Luas Wilayah Menurut Tanah Sawah dan Tanah Kering Menurut Kecamatan di Kabupaten Magetan Tahun 2018 ..... II-53
<b>Tabel 2.2.2</b>	Lahan Sawah Menurut Pengairan ..... II-54
<b>Tabel 2.2.3</b>	Luas Lahan Bukan Sawah Menurut Penggunaannya Menurut Kecamatan di Kabupaten Magetan Tahun 2018 (hektar) ..... II-55

<b>Tabel 2.2.4</b>	Luas Panen, Produksi dan Rata-rata Produksi Tanaman Pangan Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-55
<b>Tabel 2.2.5</b>	Luas Panen dan Poduksi Tanaman Hias Menurut Kecamatan Tahun 2018 .....	II-56
<b>Tabel 2.2.6</b>	Luas Panen dan Produksi Tanaman Obat-obatan Menurut Kecamatan Tahun 2018 .....	II-57
<b>Tabel 2.2.7</b>	Luas Panen dan Produksi Tanaman Bahan Industri Tahun 2018	II-59
<b>Tabel 2.3.1</b>	Populasi Ternak Besar (Sapi Perah, Kuda, Kerbau) Menurut Kecamatan di Kabupaten Magetan Tahun 2018.....	II-60
<b>Tabel 2.3.2</b>	Populasi Ternak Kecil Menurut Kecamatan di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-61
<b>Tabel 2.3.3</b>	Populasi Ternak Unggas dan Kelinci Menurut Kecamatan di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-62
<b>Tabel 2.3.4</b>	Populasi Daging Menurut Jenis Ternak (kg) Menurut Kecamatan di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-62
<b>Tabel 2.3.5</b>	Populasi Daging Menurut Jenis Unggas (kg) Menurut Kecamatan di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-63
<b>Tabel 2.3.6</b>	Populasi Susu dan Telur Menuurt Jenis Ternak dan Unggas Menurut Kecamatan di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-63
<b>Tabel 2.3.7</b>	Pengiriman Ternak Besar dan Kecil Keluar Magetan Tahun 2018 .....	II-64
<b>Tabel 2.3.8</b>	Luas Areal dan Produksi Ikan Darat Menurut Kecamatan di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-64
<b>Tabel 2.3.9</b>	Banyaknya Kolam, Pemilik, Luas Areal dan Produksi Ikan Menurut Kecamatan di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-65
<b>Tabel 2.3.10</b>	Produksi Ikan di Perairan Umum Menurut Kecamatan di Kabuaten Magetan Tahun 2018 .....	II-65
<b>Tabel 2.4.1</b>	Data Sumber/ Mata Air Pengambilan Air Oleh PDAM Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-66

<b>Tabel 2.4.2</b>	Data Sumur BOR Dalam Pengambilan Air Oleh PDAM Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-66
<b>Tabel 2.4.3</b>	Data Jumlah Pelanggan Air Bersih PDAM Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-67
<b>Tabel 2.4.4</b>	Data Jumlah Unit Pelayanan PDAM di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-73
<b>Tabel 2.5.1</b>	Data Wilayah Rawan Bencana di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-74
<b>Tabel 2.5.2</b>	Data Potensi Relawan Penanggulangan Bencana Alam di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-76
<b>Tabel 2.6.1</b>	Inovasi Pengelolaan Lingkungan Hidup di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-77
<b>Tabel 2.6.2</b>	Jumlah Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM) Lingkungan Hidup di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-77
<b>Tabel 2.6.3</b>	Jumlah Limbah Padat dan Cair Berdasarkan Sumber Pencemaran di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-79
<b>Tabel 2.7.1</b>	Data Obyek Wisata di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-80
<b>Tabel 2.7.2</b>	Data Potensi Kunjungan Wisata Di Kabupaten Magetan Tahun 2014 S/D 2018 .....	II-82
<b>Tabel 2.7.3</b>	Data Cagar Budaya di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-83
<b>Tabel 2.8.1</b>	Data Pengembangan Perumahan di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-84
<b>Tabel 2.8.2</b>	Data Taman yang Dikelola Dinas Perumahan dan Kawasan Permukiman Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-88
<b>Tabel 2.9.1</b>	Data Jumlah KM/WC, Septitank, Biofori/ Sumur Resapan, Spal, Sarana Penglolaan Limbah dan Sanitasi di Lingkungan RSUD Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-89
<b>Tabel 2.9.2</b>	Data Jumlah Ruang Rawat Inap dan Rata-rata Pasien Rawat Inap Setahun di Magetan Kabupaten Magetan Tahun 2018 ....	II-89

<b>Tabel 2.10.1</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Alas Kaki Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-90
<b>Tabel 2.10.2</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Anyaman Besek Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-90
<b>Tabel 2.10.3</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Anyaman Capil Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-92
<b>Tabel 2.10.4</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Batu Merah Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-95
<b>Tabel 2.10.5</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Batik Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-100
<b>Tabel 2.10.6</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Carang Mas Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-100
<b>Tabel 2.10.7</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Cincin Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-100
<b>Tabel 2.10.8</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Emping Mlinjo Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II- 101
<b>Tabel 2.10.9</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Gamelan Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-100
<b>Tabel 2.10.10</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Genteng Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-102
<b>Tabel 2.10.11</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Grabah Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-104
<b>Tabel 2.10.12</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Gula Kacang/ Enting-enting Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-105
<b>Tabel 2.10.13</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Ikat Pinggang Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-105
<b>Tabel 2.10.14</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Jamu Jawa Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-106
<b>Tabel 2.10.15</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Jahit/ Bordir Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-106

<b>Tabel 2.10.16</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Jenang Candi Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-106
<b>Tabel 2.10.17</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Jrangking Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-107
<b>Tabel 2.10.18</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Bambu Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-107
<b>Tabel 2.10.19</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Seni Ukir Kulit Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-108
<b>Tabel 2.10.20</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Kripik Gadung Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-109
<b>Tabel 2.10.21</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Kripik Tempe Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-109
<b>Tabel 2.10.22</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Krupuk Rambak Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-109
<b>Tabel 2.10.23</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Krupuk Terigu Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-110
<b>Tabel 2.10.24</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Lempeng Puli Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-111
<b>Tabel 2.10.25</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Mebelair Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-112
<b>Tabel 2.10.26</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Nasi Jagung Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-112
<b>Tabel 2.10.27</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) LemPande Besi Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-112
<b>Tabel 2.10.28</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Penyamakan Kulit Chemical Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-113
<b>Tabel 2.10.29</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Penyamakan Kulit Nabati Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-113
<b>Tabel 2.10.30</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Petibuan dari Kayu Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-113

<b>Tabel 2.10.31</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Rengginan Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-114
<b>Tabel 2.10.32</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Roti Bolu Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-114
<b>Tabel 2.10.33</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Sambal Kacang Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-115
<b>Tabel 2.10.34</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Sapu Ijuk Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-115
<b>Tabel 2.10.35</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Sapu Ijuk Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-115
<b>Tabel 2.10.36</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Sulak Bulu Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-116
<b>Tabel 2.10.37</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Tahu Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-116
<b>Tabel 2.10.38</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Tahu Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-117
<b>Tabel 2.10.39</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Tempe Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-117
<b>Tabel 2.10.40</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Tenggok Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-120
<b>Tabel 2.10.41</b>	Daftar Sentra Industri Kerajinan Menengah (IKM) Tikar Mendong Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-121
<b>Tabel 2.10.42</b>	Data Potensi Perindustrian/ Kerajinan di Kabupaten Magetan Tahun 2014 s/d 2018 .....	II-122
<b>Tabel 2.10.43</b>	Data Potensi Pasar di Kabupaten Magetan Tahun 2014 s/d 2018 .....	II-122
<b>Tabel 2.10.44</b>	Daftar Distributor Pupuk Bersubsidi di Wilayah Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-122



<b>Tabel 2.10.45</b>	Daftar SPBE, Distributor, Agen dan Sub Agen LPG 3 Kg (Bersubsidi) S/D Akhir Desember 2018 di Wilayah Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-123
<b>Tabel 2.11.1</b>	Data Penanaman Modal Pemerintah/ Swasta di Kabupaten Magetan Tahun 2018 .....	II-124
<b>Tabel 2.11.2</b>	Data Rekapitulasi Potensi Pelayanan Potensi Perijinan Terpadu di Kabupaten Magetan, Kondisi: Akhir Januari 2018 .....	II-125
<b>Tabel 2.11.3</b>	Data Rekapitulasi Potensi Pelayanan Potensi Perijinan Terpadu di Kabupaten Magetan, Kondisi: Akhir Pebruari 2018 .....	II-126
<b>Tabel 2.11.4</b>	Data Rekapitulasi Potensi Pelayanan Potensi Perijinan Terpadu di Kabupaten Magetan, Kondisi: Akhir Maret 2018 .....	II-127
<b>Tabel 2.11.5</b>	Data Rekapitulasi Potensi Pelayanan Potensi Perijinan Terpadu di Kabupaten Magetan, Kondisi: Akhir April 2018 .....	II-128
<b>Tabel 2.11.6</b>	Data Rekapitulasi Potensi Pelayanan Potensi Perijinan Terpadu di Kabupaten Magetan, Kondisi: Akhir Mei 2018 .....	II-129
<b>Tabel 2.11.7</b>	Data Rekapitulasi Potensi Pelayanan Potensi Perijinan Terpadu di Kabupaten Magetan, Kondisi: Akhir Juni 2018 .....	II-130
<b>Tabel 2.11.8</b>	Data Rekapitulasi Potensi Pelayanan Potensi Perijinan Terpadu di Kabupaten Magetan, Kondisi: Akhir Juli 2018 .....	II-131
<b>Tabel 2.11.9</b>	Data Rekapitulasi Potensi Pelayanan Potensi Perijinan Terpadu di Kabupaten Magetan, Kondisi: Akhir Agustus 2018.....	II-132
<b>Tabel 2.11.10</b>	Data Rekapitulasi Potensi Pelayanan Potensi Perijinan Terpadu di Kabupaten Magetan, Kondisi: Akhir September 2018 .....	II-133
<b>Tabel 2.11.11</b>	Data Rekapitulasi Potensi Pelayanan Potensi Perijinan Terpadu di Kabupaten Magetan, Kondisi: Akhir Oktober 2018 .....	II-134
<b>Tabel 2.11.12</b>	Data Rekapitulasi Potensi Pelayanan Potensi Perijinan Terpadu di Kabupaten Magetan, Kondisi: Akhir Nopember 2018 .....	II-135
<b>Tabel 2.11.13</b>	Data Rekapitulasi Potensi Pelayanan Potensi Perijinan Terpadu di Kabupaten Magetan, Kondisi: Akhir Desember 2018 .....	II-136

<b>Tabel 2.12.1</b>	Data Potensi Energi Alternatif Biogas yang Pengadaan Dinas PMD Kabupaten Magetan Menurut Wilayah Kecamatan/ Desa/ Kelurahan Tahun 2018 .....	II-137
<b>Tabel 2.12.2</b>	Data Desa Mandiri Energi Binaan Dinas PMD Kabupaten Magetan Menurut Wilayah Kecamatan/ Desa/ Kelurahan Tahun 2018 .....	II-138
<b>Tabel 2.13.1</b>	Data Desa Mandiri Energi Binaan Dinas PMD Kabupaten Magetan Menurut Wilayah Kecamatan/ Desa/ Kelurahan Tahun 2018 .....	II-139
<b>Tabel 2.13.2</b>	Data SPBE yang ada di Kabupaten Magetan Tahun 2017.....	II-140
<b>Tabel 2.13.3</b>	Data Potensi Baru Terbarukan di Kabupaten Magetan Tahun 2017 .....	II-141
<b>Tabel 2.13.4</b>	Hasil Kegiatan Survey Lokasi Sumber/ Mata Air yang Berpotensi dibangun Mikrohidro di Kabupaten Magetan .....	II-142
<b>Tabel 2.13.5</b>	Data Pemanfaatan Energi Terbarukan di Kabupaten Magetan .	II-144
<b>Tabel 2.13.6</b>	Data Izin Usaha Pertambangan Operasi Produksi di Kabupaten Magetan .....	II-146

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
<b>Gambar 1.1</b> Peta Geologi Kabupaten Magetan .....	II - 9
<b>Gambar 1.1</b> Peta Tanah Kabupaten Magetan .....	II - 11
<b>Gambar 3.1</b> Luas Lahan Sawah dan Jenis Pengairan di Kabupaten Magetan (hektar) .....	III - 5
<b>Gambar 3.2</b> Luas Lahan Sawah dan Lahan Kering di Kabupaten Magetan .....	III - 6
<b>Gambar 3.3</b> Populasi Ternak dan Jenis Ternak di Kabupaten Magetan .....	III - 6
<b>Gambar 3.4</b> Populasi Unggas dan Jenis Unggas di Kabupaten Magetan .....	III - 7
<b>Gambar 3.5</b> Populasi Ternak di Kabupaten Magetan .....	III - 10
<b>Gambar 3.6</b> Pengiriman Ternak Besar dan Kecil di Kabupaten Magetan ....	III - 11
<b>Gambar 3.7</b> Produksi Ternak di Kabupaten Magetan .....	III - 12
<b>Gambar 3.8</b> Luas Lahan Tanah Sawah dan Tanah Kering di Kabupaten Magetan .....	III - 15
<b>Gambar 3.9</b> Luas Lahan Bukan Sawah di Kabupaten Magetan .....	III - 15
<b>Gambar 3.10</b> Luas Panen dan Produksi di Kabupaten Magetan .....	III - 16
<b>Gambar 3.11</b> Daya Terpasang dan Produksi Listrik di Kabupaten Magetan...	III - 17