

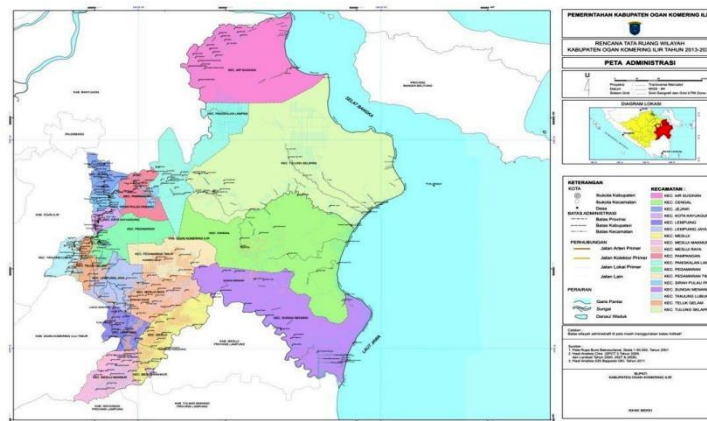
BAB IV

OBJEK PENELITIAN

4.1 Gambaran Umum Wilayah Penelitian

4.1.1 Kondisi Geografis

Kabupaten Ogan Komering Ilir adalah salah satu kabupaten di Sumatra Selatan Secara astronomis, Kabupaten Ogan Komering Ilir terletak di antara 2°30' - 4°15' Lintang Selatan dan di antara 104°20' - 106°00' Bujur Timur. yang memiliki luas 19.023,47 km² dan berpenduduk sekitar 731.721 jiwa. Pada tahun 2020, kabupaten ini memiliki 18 Kecamatan yang terdiri atas 314 desa beserta 13 kelurahan. Iklim di Kayu Agung, ibu kota Kabupaten Ogan Komering Ilir tergolong tropik basah dengan curah hujan rerata tahunan > 2.500 mm/tahun dan jumlah hari hujan dan hari hujan rata-rata > 116 hari/tahun. Musim kemarau umumnya berkisar antara bulan Mei sampai Oktober setiap tahunnya, sedangkan musim penghujan berkisar antara bulan November sampai bulan April.



Sumber :Google Search (2021)

Gambar 4.1 Peta Wilayah Kabupaten Ogan Komering Ilir

Penyimpangan musim biasanya terjadi dalam lima tahun, berupa musim penghujan, dengan rata-rata curah hujan lebih kurang 1.000 mm/tahun dengan rata-rata hari hujan 60 hari/tahun. Di wilayah OKI juga

terdapat beberapa pelabuhan yakni, Pelabuhan Sungai Lumpur yang memiliki dua dermaga.

Berdasarkan Peraturan Menteri Dalam Negeri No. 39 tahun 2015 luas daratan masing-masing Kecamatan yang berada di Kabupaten Ogan Komering Ilir, yaitu:

Tabel 4.1 Luas Daerah dan Jumlah Pulau Menurut Kecamatan di Kabupaten Ogan Komering Ilir, 2020

| Kecamatan | Ibu Kota Kecamatan | Luas |
|-----------------------|--------------------|----------|
| Lempuing | Tugumulyo | 295,61 |
| Lempuing Jaya | Lubuk Seberuk | 505,80 |
| Mesuji | Pematang Panggang | 642,42 |
| Sungai Menang | Sungai Menang | 2.305,42 |
| Mesuji Makmur | Catur Tunggal | 493,14 |
| Mesuji Raya | Kemang Indah | 515,85 |
| Tulung Selapan | Tulung Selapan Ulu | 5.363,65 |
| Cengal | Cengal | 3.038,66 |
| Padamaran | Menang Raya | 376,68 |
| Padamaran Timur | Sumber Hidup | 692,79 |
| Tanjung Lubuk | Tanjung Lubuk | 219,97 |
| Teluk Gelam | Seriguna | 169,29 |
| Kota Kayu Agung | Cinta Raja | 224,45 |
| Sirah Pulau Padang | Tarate | 102,08 |
| Jejawi | Jejawi | 237,98 |
| Pampangan | Pampangan | 483,42 |
| Pangkalan | Pangkalan Lampam | 1.104,75 |

| | | |
|-----------------------|-----------------|-----------|
| Lampam | | |
| Air Sugihan | Kertamukti | 2.251,07 |
| Ogan Komering Ilir | Kota Kayu Agung | 19.023,47 |

Sumber: Badan Pusat Statistik Kab.OKI, 2020

Berdasarkan tabel Luas Daerah dan Jumlah Pulau Menurut Kecamatan Kabupaten Ogan Komering Ilir tahun 2020, luas keseluruhan kecamatan yang berada di Kabupaten Ogan Komering Ilir ialah 19.023,47 dan kecamatan yang memiliki daerah terluas ialah kecamatan Tulung Selapan dengan luas 5.363,65

4.1.2. Batas Administasi

Berdasarkan posisi geografisnya, Kabupaten Ogan Komering Ilir memiliki batas wilayah sebagai berikut:

- Utara : Kabupaten Banyuasin Kabupaten Ogan Ilir dan Kota Palembang
- Selatan : Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur dan Provinsi Lampung
- Barat : Kabupaten Ogan Ilir
- Timur : Selat Bangka dan Laut Jawa

4.1.3. Kependudukan

Penduduk Kabupaten Ogan Komering Ilir berdasarkan data dari Hasil Sensus Penduduk 2020 (SP2020) September, sebanyak 769.348 jiwa yang terdiri atas 396.310 jiwa penduduk laki-laki dan 373.038 jiwa penduduk perempuan. Dibandingkan dengan jumlah penduduk hasil Sensus Penduduk 2010 (SP2010) Mei, penduduk Kabupaten Ogan Komering Ilir mengalami pertumbuhan sebesar 0,54 persen. Sementara itu besarnya angka rasio jenis kelamin tahun 2020 penduduk laki-laki terhadap penduduk perempuan sebesar 106. Kepadatan penduduk di

Kabupaten Ogan Komering Ilir tahun 2020 mencapai 40 jiwa/km² . Kepadatan penduduk di 18 kecamatan cukup beragam dengan kepadatan penduduk tertinggi terletak di Kecamatan Sirah Pulau Padang dengan kepadatan sebesar 442 jiwa/km² dan terendah di Kecamatan Tulung Selapan sebesar 9 jiwa/km² .

Table 4.2 Jumlah Penduduk Per- Kecamatan Tahun 2020

| No | Kecamatan | Jumlah Penduduk (Jiwa) |
|-----|--------------------|-------------------------|
| 1. | Lempuing | 9,49 |
| 2. | Lempuing Jaya | 8,13 |
| 3. | Mesuji | 5,35 |
| 4. | Sungai Menang | 4,53 |
| 5. | Mesuji Makmur | 7,32 |
| 6. | Mesuji Raya | 4,93 |
| 7. | Tulung Selapan | 6,05 |
| 8. | Cengal | 4,84 |
| 9. | Pedamaran | 5,79 |
| 10. | Pedamaran Timur | 2,84 |
| 11. | Tanjung Lubuk | 4,60 |
| 12. | Teluk Gelam | 3,21 |
| 13. | Kota Kayuagung | 9,88 |
| 14. | Sirah Pulau Padang | 5,87 |
| 15. | Jejawi | 5,07 |
| 16. | Pampangan | 3,88 |
| 17. | Pangkalan Lampam | 3,57 |
| 18. | Air Sugihan | 4,65 |

Sumber : Badan Pusat Statistik Kab.OKI, 2021

4.1.4. Komoditi Daerah

a. Pertanian

Pembangunan pertanian diupayakan untuk peningkatan produktifitas dan diversifikasi tanaman untuk kebutuhan pangan dan kelestarian lingkungan. Beberapa komoditas tanaman sayuran dan yang dihasilkan di Kabupaten Ogan Komering Ilir yaitu: Bawang Merah, Bawah Putih, Cabai Rawit, Cabai Besar, Kentang, Kubis, Bayam, Terung dan Buah-Buahan Semangka Dan Melon.

Tabel 4.3 Tabel Luas Panen Tanaman Sayuran dan Buah-Buahan Semusim Menurut Jenis Tanaman di Kabupaten Ogan Komering Ilir (ha) 2017-2020

| Jenis Tanaman | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|--------------------|------|------|------|------|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
| Sayuran/Vegetables | | | | |
| Bawang Merah | 13 | 3 | 2 | 4 |
| Bawah Putih | - | - | - | - |
| Cabai Besar | 804 | 916 | 952 | 532 |
| Cabai Rawit | 225 | 212 | 129 | 331 |
| Kentang | - | - | - | - |
| Kubis | - | 1 | - | - |
| Bayam | - | 70 | 77 | 129 |
| Terung | - | 117 | 97 | 144 |
| Buah-Buahan | | | | |
| Semangka | - | 222 | 103 | 88 |
| Melon | - | - | - | 1 |

Sumber : Badan Pusat Statistik Kab.OKI, 2020

Dari tabel di atas dapat diketahui luas panen tanaman sayuran terbanyak yaitu Cabai Besar sebanyak 532 dan panen buahan semangka sebanyak 88.

Tabel 4.4 Tabel Banyak Panen Tanaman Sayuran dan Buah-Buahan Semusim Menurut Jenis Tanaman di Kabupaten Ogan Komering Ilir (kuintal) 2017-2020

| Jenis Tanaman | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|--------------------|---------|---------|---------|--------|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
| Sayuran/Vegetables | | | | |
| Bawang Merah | 613 | 213 | 50 | 142 |
| Bawah Putih | - | - | - | - |
| Cabai Besar | 145 332 | 145 234 | 195 105 | 96 513 |
| Cabai Rawit | 38 759 | 34 656 | 18 605 | 38 750 |
| Kentang | - | - | - | - |
| Kubis | - | 150 | - | - |
| Bayam | - | 6 404 | 5 850 | 8 842 |
| Terung | - | 13 561 | 10 700 | 16 739 |
| Buah-Buahan | | | | |
| Semangka | - | 19 693 | 15 344 | 7 265 |
| Melon | - | - | - | 85 |

Sumber : Badan Pusat Statistik Kab.OKI, 2020

Dari tabel di atas dapat diketahui luas panen tanaman sayuran terbanyak yaitu Cabai Besar sebanyak 96 513 dan buah-buahan terbanyak yaitu Semangka sebanyak 7 265 .

Tabel 4.5 Produksi Buah–Buahan Tahunan Menurut Jenis Tanaman di Kabupaten Ogan Komering Ilir (ton), 2017–2020

| Jenis Tanaman | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|------------------------------------|---------|---------|---------|--------|
| (a) | (b) | (c) | (d) | (e) |
| Buah-Buahan/Fruits | | | | |
| Durian/durian | 17.958 | 59 768 | 13 097 | 4 269 |
| Jeruk Siam/Kepron/Orange/Tangerine | 161 629 | 131 740 | 31 775 | 13 810 |
| Mangga/Mango | 26 596 | 76 796 | 96 568 | 19 176 |
| Pepaya/Papaya | 22 172 | 19 915 | 19 154 | 10 295 |
| Pisang/Banana | 143 531 | 126 195 | 102 088 | 56 535 |
| Salak/Snakefruit | 160 | 126 | 76 | 7 |
| Duku/Langsap/Kokosan/Duku | ... | 238 693 | 82 470 | 61 859 |
| Rambutan/Rambutan | ... | 43 406 | 27 637 | 14 437 |
| Sayuran/Vegetables | | | | |
| Jengkol/Jengkol | ... | 2936 | 5 072 | 2 110 |
| Petai/Twsited Cluster Bean | ... | 4758 | 7 941 | 1 168 |

Sumber : Badan Pusat Statistik Kab.OKI, 2020

Dari tabel di atas dapat diketahui bahwa produksi buah-buahan terbanyak di Kabupaten Ogan Komering Ilir adalah pisang dengan jumlah produksi sebesar 143.531 ton. Jumlah produksi mangga terbanyak terdapat pada Kecamatan Panceng dengan jumlah produksi sebesar 428.349 ton.

b. Perikanan

Kabupaten Ogan Komering Ilir merupakan kabupaten dimana hampir sepertiga bagian dari wilayahnya merupakan daerah pesisir pantai. Banyak penduduk Kabupaten Ogan Komering Ilir yang berprofesi sebagai petani ikan dan sebagai nelayan.

Tabel 4.6 Produksi Perikanan Tangkap Menurut Kecamatan dan Subsektor di Kabupaten Ogan Komering Ilir (ton), 2019 dan 2020

| Kecamatan | Perikanan Laut | | Perikanan Umum | | Jumlah Total | |
|--------------------|----------------|--------------|----------------|-------------|--------------|-----------|
| | 2019 | 2020 | 2019 | 2020 | 2019 | 2020 |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) |
| Lempuing | - | - | 32,64 | 29.70 | 32,64 | 29.70 |
| Lempuing Jaya | - | - | 1 792,90 | 1 295.22 | 1 792,90 | 1 295.22 |
| Mesuji | - | - | 22,60 | 16.41 | 22,60 | 16.41 |
| Sungai Menang | 10 281,70 | 10 578.73 | 312,95 | 170.90 | 10 594,65 | 10 749.63 |
| Mesuji Makmur | - | - | - | - | - | 0.00 |
| Mesuji Raya | - | - | 93,41 | 51.50 | 93,41 | 51.50 |
| Tulung Selapan | 9 034,30 | 9 158.28 | 655,90 | 513.00 | 9 690,20 | 9 671.28 |
| Cengal | 13 953,96 | 13 97.40 | 15,67 | 8.71 | 13 969,63 | 13 966.11 |
| Pedamaran | - | - | 1 640,50 | 1 138.66 | 1 640,50 | 1 138.66 |
| Pedamaran Timur | - | - | 18,92 | 7.58 | 18,92 | 7.58 |
| Tanjung Lubuk | - | - | 190,00 | 81.30 | 190,00 | 81.30 |

| | | | | | | |
|----------------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|-----------|
| Teluk Gelam | - | - | 68,02 | 39.20 | 68,02 | 39.20 |
| Kota Kayuagung | - | - | 1 404,77 | 844.26 | 1 404,77 | 844.26 |
| Sirah Pulau Padang | - | - | 2 192,60 | 1 627.19 | 2 192,60 | 1 627.19 |
| Jejawi | - | - | 2 117,30 | 1 322.95 | 2 117,30 | 1 322.95 |
| Pampangan | - | - | 2 483,58 | 1 927.60 | 2 483,58 | 1 927.60 |
| Pangkalan Lampam | - | - | 108,08 | 82.40 | 108,08 | 82.40 |
| Air Sugihan | 922,38 | 922.38 | 239,48 | 106.37 | 1 161,86 | 1 028.75 |
| Ogan Komerling Iilir | 34 192,34 | 34 616.79 | 13 389,32 | 9 262,95 | 47 581,66 | 43 879,74 |

Sumber : Badan Pusat Statistik Kab.OKI, 2020

Dari tabel di atas dapat diketahui bahwa jumlah produksi ikan di Kabupaten Ogan Komerling Iilir tahun 2020 sebanyak 43 879,74 ton dimana jumlah produksi tersebut dibagi menjadi 2 sub sektor yaitu hasil perikanan laut dan perikanan Umum. Kecamatan dengan jumlah produksi ikan terbanyak di tahun 2020 adalah Kecamatan Cengal dengan hasil produksi ikan yaitu sebanyak 13 966.11 ton.

c. Peternakan

Hewan ternak dibagi menjadi 2 (dua) yaitu ternak besar dan ternak kecil. Adapun hewan ternak yang termasuk ke dalam ternak besar di Kabupaten Ogan Komering Ilir adalah sapi perah, sapi potong, domba, kambing, babi. Pada tahun 2019, jumlah hewan ternak besar terbanyak yaitu di daerah Kecamatan Lempuing dengan jumlah 6 195 kambing. Untuk hewan ternak yang ada di Kabupaten Ogan Komering Ilir yaitu populasi ternak unggas terbanyak yaitu ayam pedaging dengan jumlah sebanyak 1 160 179 ekor.

Tabel 4.7 Populasi Ternak Menurut Kecamatan dan Jenis Ternak di Kabupaten Ogan Komering Ilir 2020

| Kecamatan | Sapi Perah | Sapi Potong | Kerbau |
|-----------------|------------|-------------|--------|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
| Lempuing | - | 7 561 | 53 |
| Lempuing Jaya | - | 5 235 | 58 |
| Mesuji | - | 2 016 | 42 |
| Sungai Menang | - | 501 | 153 |
| Mesuji Makmur | - | 1 234 | - |
| Mesuji Raya | - | 4 607 | 55 |
| Tulung Selapan | - | 1 450 | 69 |
| Cengal | - | 1 335 | 245 |
| Pedamaran | - | 1 069 | 498 |
| Pedamaran Timur | - | 1 605 | 169 |
| Tanjung Lubuk | - | 265 | 55 |
| Teluk Gelam | - | 883 | 35 |
| Kota Kayuagung | - | 255 | 12 |
| Sirah Pulau | - | 123 | 31 |

| | | | |
|-----------------------|---|--------|-------|
| Padang | | | |
| Jejawi | - | 1 104 | 220 |
| Pampangan | - | 1 754 | 1 886 |
| Pangkalan Lampam | - | 2 782 | 3 940 |
| Air Sugihan | - | 1 088 | 51 |
| Ogan Komering Ilir | - | 34 867 | 7 572 |

Sumber : Badan Pusat Statistik Kab.OKI, 2020

| Kecamatan | Kambing | Domba | Babi |
|-----------------------|---------|-------|--------|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
| Lempuing | 6 195 | 445 | 889 |
| Lempuing Jaya | 1 587 | 424 | a2 080 |
| Mesuji | 1 730 | 45 | 48 |
| Sungai Menang | 2 700 | 31 | - |
| Mesuji Makmur | 869 | 54 | 589 |
| Mesuji Raya | 4 320 | 450 | 375 |
| Tulung Selapan | 1 650 | 300 | - |
| Cengal | 2 800 | 122 | - |
| Pedamaran | 1 750 | 79 | 30 |
| Pedamaran Timur | 802 | 242 | - |
| Tanjung Lubuk | 1 535 | 515 | - |
| Teluk Gelam | 1 850 | 79 | - |
| Kota Kayuagung | 1 660 | 34 | - |
| Sirah Pulau Padang | 1 474 | 50 | - |

| | | | |
|-----------------------|--------|-------|-------|
| Jejaw | 1 582 | 35 | - |
| Pampangan | 2 430 | 108 | - |
| Pangkalan Lampam | 1 750 | 98 | - |
| Air Sugihan | 1 665 | 235 | - |
| Ogan Komering Ilir | 38 349 | 3 346 | 4 011 |

Sumber : Badan Pusat Statistik Kab.OKI, 2020

Tabel 4.8 Populasi Unggas Menurut Kecamatan dan Jenis Unggas di Kabupaten
Ogan Komering Ilir

| Kecamatan | Ayam Kampung | Ayam Petelur | Ayam Pedaging | Itik |
|--------------------|-----------------|-----------------|------------------|-------|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
| Lempuing | 3 900 | - | 215 480 | 215 |
| Lempuing Jaya | 151 000 | - | 81 900 | 920 |
| Mesuji | 1 305 | 77 | 30 066 | 1 075 |
| Sungai Menang | 13 155 | 150 | 11 570 | 858 |
| Mesuji Makmur | 30 905 | 4 102 | 24 580 | 831 |
| Mesuji Raya | 2 500 | - | 34 050 | 300 |
| Tulung Selapan | 4 525 | - | 3 740 | 2 158 |
| Cengal | 17 000 | - | 42 000 | 670 |
| Pedamaran | 16 337 | - | 159 643 | 4 804 |
| Pedamaran Timur | 5 131 | - | 32 486 | 233 |
| Tanjung Lubuk | 39 700 | - | 3 772 | 7 500 |
| Teluk Gelam | 1 345 | 251 | 106 347 | 7 431 |
| Kota Kayuagung | 106 000 | 2 150 | 220 000 | 3 950 |
| Sirah Pulau | 79 850 | 4 250 | 87 000 | 3 235 |

| | | | | |
|-----------------------|---------|--------|-----------|--------|
| Padang | | | | |
| Jejawi | 163 950 | 7000 | 47 000 | 8 700 |
| Pampangan | 19 834 | - | 18 250 | 6 059 |
| Pangkalan Lampam | 2 446 | - | 20 564 | 4 732 |
| Air Sugihan | 1 833 | 1 715 | 21 731 | 1 274 |
| Ogan Komering Ilir | 660 716 | 19 695 | 1 160 179 | 54 945 |

Sumber : Badan Pusat Statistik Kab.OKI, 2020

4.2 Sarana Transportasi Sungai Danau Dan Penyebrangan

jukung yang beroperasi di dermaga Sungai Lumpur berjumlah 10 unit dan *speedboat* yang beroperasi berjumlah 8 unit yang telah terdaftar di Dinas Perhubungan Kabupaten Kabupaten Ogan Komering Ilir. Adapun karakteristik jukung dan *speedboat* yang beroperasi di dermaga Sungai Lumpur dapat kita lihat pada tabel berikut :

Tabel 4.9 Karakteristik Kapal jukung Dermaga Sungai Lumpur

| NO | NAMA PEMILIK | NAMA KAPAL | GT/PK | DIMENSI | | | | |
|----|--------------|-------------------|-------|------------|----------|--------------|----------|-----------------|
| | | | | LOA (m) | B (m) | Draft (m) | D (m) | Freebord (m) |
| 1. | Rahmat | Kafila | 7/22 | 15 | 3 | 1 | 2 | 1,5 |
| 2. | Budi | Mpa jaya | 11/40 | 16 | 3 | 1 | 2 | 1,5 |
| 3. | Yasmis | Miranda | 9/60 | 16 | 3 | 1 | 2,7 | 2 |
| 4. | Rahman | Langka bersama | 13/60 | 15 | 3 | 1 | 3 | 2 |
| 5. | Supri | Ariski | 11/60 | 17 | 3 | 0,7 | 2 | 1,5 |
| 6. | Deden | Kayla dhelfi | 12/60 | 15 | 3 | 1,5 | 2 | 1,5 |
| 7. | Toni | 2 putri | | 15 | 4 | 2 | 3,5 | 2,5 |

| | | | | | | | | |
|-----|--------|--------------|--------|----|---|-----|-----|-----|
| 8. | Asep | Tiga saudara | 11/120 | 16 | 4 | 1 | 3 | 2 |
| 9. | Amin | Sempurna | 11/60 | 17 | 3 | 1,5 | 2,5 | 2 |
| 10. | Makmur | Tarisa | 8/60 | 14 | 3 | 1 | 2 | 1,5 |

Sumber : Hasil Survei Tim PKL OKI, 2021

Tabel 4.10 Karakteristik Kapal Speedboat Dermaga Sungai Lumpur

| No | Nama Kapal | LOA (m) | B (m) | Draft (m) | Freebord (m) |
|----|----------------|------------|----------|--------------|-----------------|
| 1. | Empuh Sanly | 5,25 | 1,26 | 0,7 | 0,43 |
| 2. | 3 Saudara | 5,25 | 1,3 | 0,7 | 0,37 |
| 3. | Bunga Indah | 6 | 1,5 | 1 | 0,6 |
| 4. | Dedet Taxi | 6 | 1,4 | 1 | 0,75 |
| 5. | Hiara | 8 | 2 | 1 | 0,38 |
| 6. | Dolor Gale | 8 | 2 | 1 | 0,38 |
| 7. | Anugrah Ilahi | 5 | 1,5 | 1 | 0,35 |
| 8. | Gemilang Dunia | 6 | 1,2 | 1 | 0,37 |

Sumber : Hasil Survei Tim PKL OKI, 2021

4.3 Prasarana Transportasi Sungai Danau Dan Penyebrangan

4.3.1 Prasarana Fasilitas Sisi Daratan Dermaga Sungai Lumpur

Tabel 4.11 Fasilitas Sisi Darat

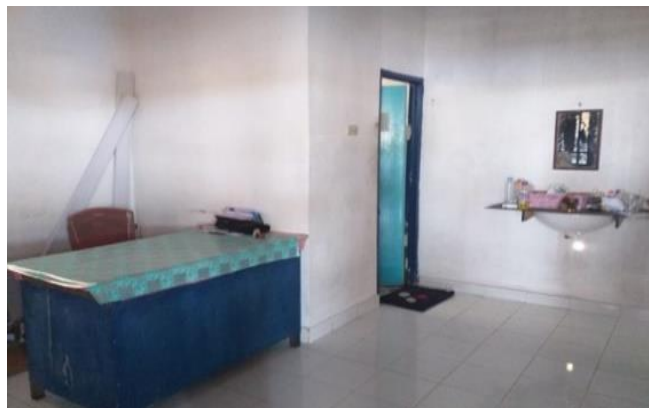
| NO | JENIS | INVENTARIS (m) | | LUAS (M ²) | Jumlah |
|----|-----------------|----------------|-------|---------------------------|--------|
| | | PANJANG | LEBAR | | |
| 1 | Kantor/Pos Jaga | 6 | 4 | 24 | 1 |
| 2 | Toilet | 1 | 2,1 | | 1 |
| 3 | Gangway | 15,2 | 2 | 30,4 | 1 |

| | | | | | |
|---|---------|---|-----|------|---|
| 4 | Trestel | 6 | 2,6 | 15,6 | 1 |
|---|---------|---|-----|------|---|

Sumber Hasil Dokumentasi Tim PKL OKI,2021

1) Kantor/Pos Jaga

Sebuah dermaga membutuhkan manajemen yang baik. Untuk menunjang hal tersebut membutuhkan sebuah bangunan sebagai pusat kendali operasional yaitu pos jaga yang dipergunakan untuk aktivitas angkutan sungai dalam rangka menciptakan pelayanan yang optimal terhadap pelayanan pengguna jasa. Dermaga Sungai Lumpur merupakan salah satu dermaga yang dikelola oleh Dinas Perhubungan Kabupaten Ogan Komering Ilir yang memiliki luas 16 m².



Sumber Hasil Dokumentasi Tim PKL OKI,2021

Gambar 4.2 Kantor/ Pos Jaga di Dermaga Sungai Lumpur

2) Toilet

Toilet adalah fasilitas sanitasi untuk tempat buang air besar dan kecil yang disediakan di terminal penumpang baik untuk penumpang yang hendak naik ke kapal ataupun penumpang yang turun dari kapal. Luas toilet di Dermaga Sungai Lumpur yaitu 4 m². Berikut merupakan gambar toilet di terminal penumpang Dermaga Sungai Lumpur:



Sumber Hasil Dokumentasi Tim PKL OKI,2021

Gambar 4.3 Toilet Dermaga Sungai Lumpur

3) *gangway*

gangway merupakan jembatan penghubung dari dermaga tetap ke dermaga ponton. Panjang dari *gangway* yang ada di Dermaga Sungai Lumpur yaitu 18,09 m². dimana saat ini *gangway* belum memadai dikarenakan banyak mengalami kerusakan sehingga dapat mengancam keselamatan penumpang.



Sumber Hasil Dokumentasi Tim PKL OKI,2021

Gambar 4.4 *gangway* Dermaga Sungai Lumpur

4.3.2 Prasarana Fasilitas Sisi Perairan Dermaga Sungai Lumpur

Berikut merupakan fasilitas sisi perairan yang terdapat di dermaga Sungai Lumpur:

Tabel 4.12 Fasilitas Sisi Perairan

| NO | JENIS | INVENTARIS (m) | | LUAS (M ²) | Jumlah |
|----|---------------------------------|----------------|-------|---------------------------|--------|
| | | PANJANG | LEBAR | | |
| 1 | DERMAGA TETAP | 16,6 | 7,5 | 124,5 | 1 |
| 2 | DERMAGA PONTON | 19,8 | 6 | 118,8 | 1 |
| 3 | <i>FENDER</i> DERMAGA TETAP | - | - | - | 7 |
| 4 | <i>BOLDER</i> DERMAGA TETAP | - | - | - | 5 |
| 5 | <i>FENDER</i> DERMAGA PONTON | - | - | - | - |
| 6 | <i>BOLDER</i> DERMAGA PONTON | - | - | - | - |

Sumber: Dinas perhubungan Kab.OKI,2021

1) Dermaga

Dalam operasional kapal, fungsi dermaga sangat diperlukan untuk kapal melakukan embarkasi dan debarkasi penumpang. Dermaga Sungai Lumpur merupakan dermaga umum yang dikelola oleh Dinas Perhubungan Kabupaten Ogan Komering Ilir, Berikut merupakan gambar dari dua dermaga tersebut:



Sumber Hasil Dokumentasi Tim PKL OKI,2021

Gambar 4.5 Dermaga Tetap dan ponton di Dermaga Sungai Lumpur



Sumber Hasil Dokumentasi Tim PKL OKI,2021

Gambar 4.6 Dermaga Ponton Sungai Lumpur



Sumber Hasil Dokumentasi Tim PKL OKI, 2021

Gambar 4.7 Dermaga Tetap Sungai Lumpur

2) Fasilitas Perairan Fender dan Bolder

Fender adalah bagian konstruksi yang berfungsi sebagai penahan benturan ketika kapal bertambat. Konstruksi ini dapat dibuat bergandeng dengan dermaga ataupun terpisah, dan sistem fender ini menerima gaya horizontal dari benturan kapal. Di Dermaga Sungai Lumpur, fender berjumlah sebanyak 7 unit di Dermaga Tetap.

Bolder adalah alat penambat yang ditanam di bagian tepi dermaga yang berfungsi untuk menambat kapal-kapal yang berlabuh, supaya tidak terjadi suatu penggeseran atau penggoyangan yang besar. Di Dermaga Sungai Lumpur bolder berjumlah sebanyak 7 unit di Dermaga Tetap



Sumber Hasil Dokumentasi Tim PKL OKI,2021

Gambar 4.8 Bolder Dermaga tetap Sungai Lumpur



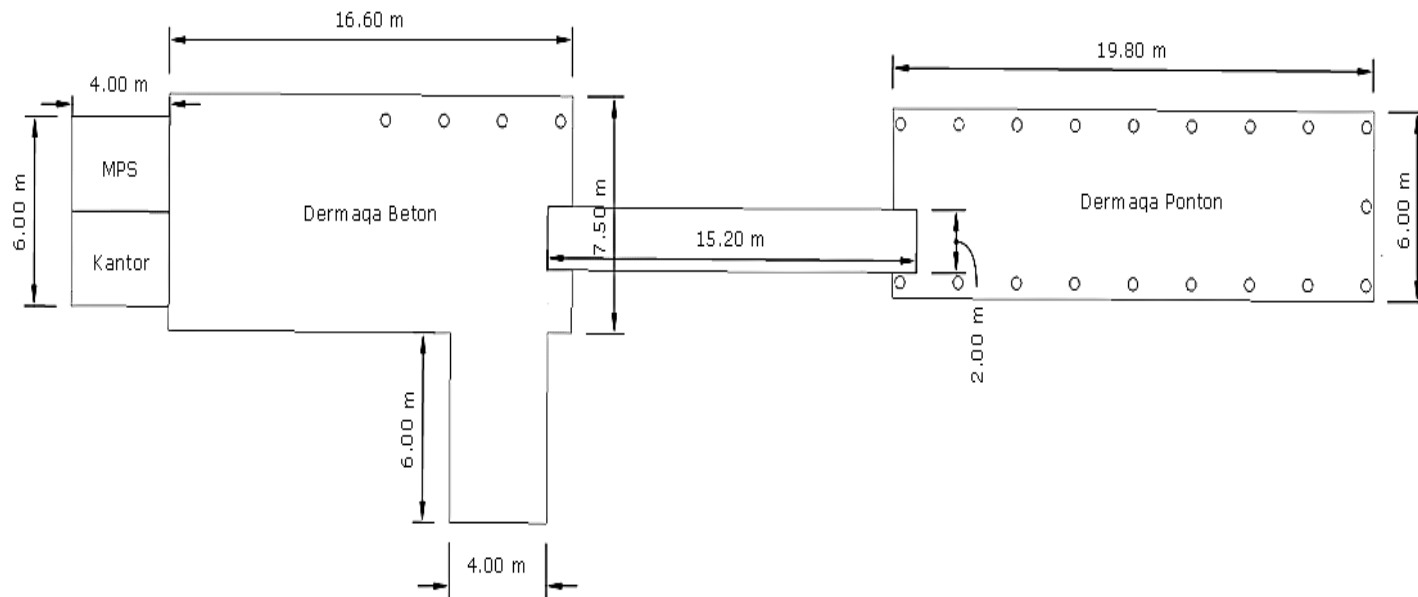
Sumber Hasil Dokumentasi Tim PKL OKI,2021

Gambar 4.9 Fender Dermaga tetap Sungai Lumpur



Sumber Hasil Dokumentasi Tim PKL OKI, 2021

Gambar 4.10 Tidak Terdapat Fender dan Bolder di Dermaga ponton
Sungai Lumpur



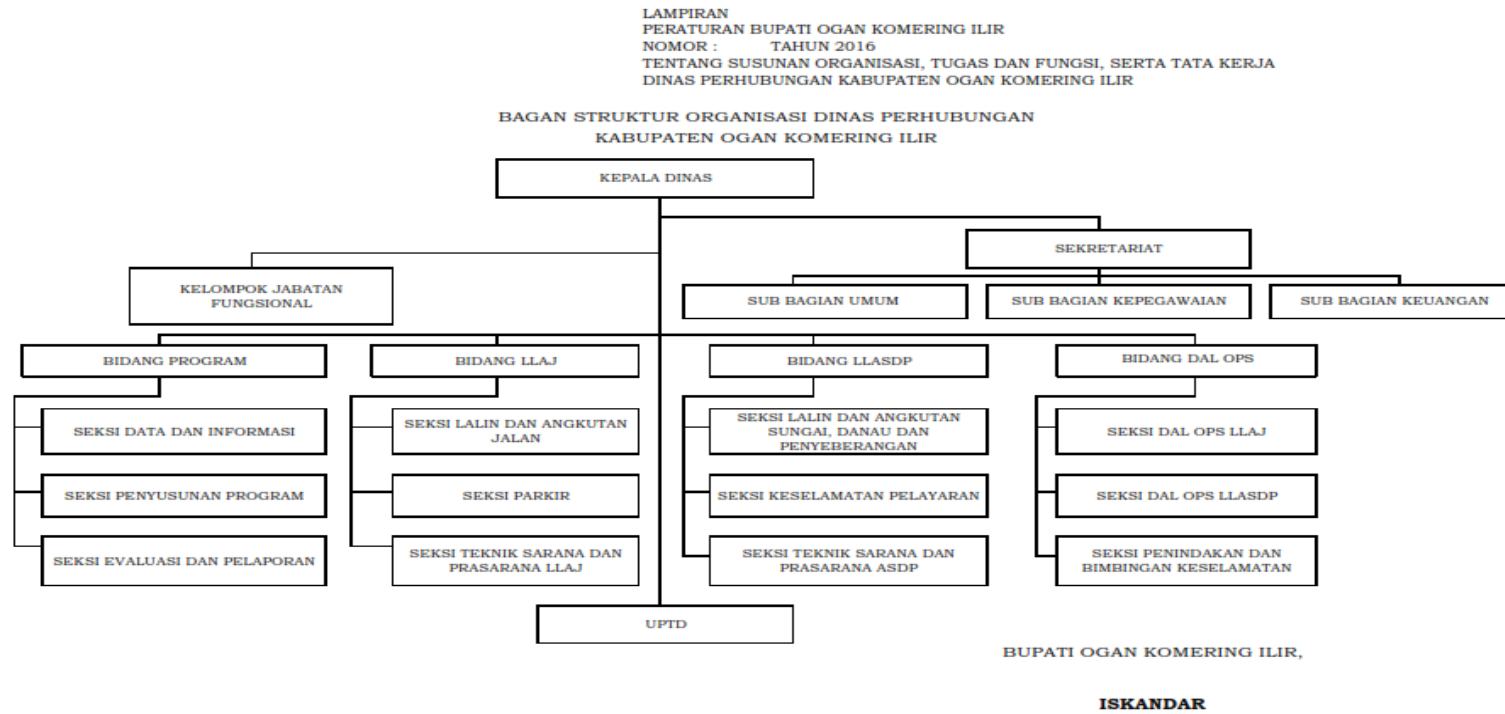
Sumber: hasil olahan tim PKL OKI 2021

Gambar 4.11 Layout Dermaga Sungai Lumpur

4.4 INSTANSI PEMBINA TRANSPORTASI

4.1.1 Struktur Organisasi

Dermaga Sungai Lumpur di Kabupaten Ogan Komering Ilir adalah milik pemerintah daerah yang pengawasannya dilakukan oleh Dinas Perhubungan Kabupaten Ogan Komering Ilir. Dalam pengawasannya dilakukan dimulai pukul 08.00-16.00 yang dilakukan oleh petugas di Dermaga Sungai Lumpur adapun struktur organisasi yang ada di Dinas Perhubungan Kabupaten Ogan Komering Ilir dapat kita lihat pada gambar dibawah ini:



Sumber Dinas Perhub8ngan Ogan Komering Ilir2021

Gambar 4.12 Struktur Organisasi Dinas Perhubungan Ogan Komering Ilir

4.5 PRODUKTIVITAS ANGKUTAN

4.5.1 Produktivitas 5 Tahun Terakhir

Data produktivitas tahunan untuk kedatangan dan keberangkatan kapal serta kedatangan dan keberangkatan penumpang di Dermaga Sungai Lumpur ini didapat dari Dinas Perhubungan Kabupaten Ogan Komering Ilir dapat dilihat pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.13 Jumlah Keberangkatan dan Kedatangan Kapal dan Penumpang di Dermaga Sungai Lumpur Tahun 2020

| BULAN | KAPAL | | PENUMPANG | |
|---------------|---------------------|------------------|----------------------|-------------------|
| | BERANGKAT (TRIP) | DATANG (TRIP) | BERANGKAT (ORANG) | DATANG (ORANG) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Januari | 199 | 208 | 2.692 | 2.728 |
| Februari | 210 | 204 | 2.727 | 2.702 |
| Maret | 184 | 191 | 2.682 | 2.699 |
| April | 198 | 192 | 2.679 | 2.653 |
| Mei | 171 | 179 | 2.622 | 2.638 |
| Juni | 232 | 225 | 2.830 | 2.799 |
| Juli | 223 | 228 | 2.757 | 2.777 |
| Agustus | 237 | 230 | 2.832 | 2.802 |
| September | 218 | 224 | 2.761 | 2.794 |
| Oktober | 215 | 208 | 2.796 | 2.765 |
| November | 206 | 212 | 2.745 | 2.783 |
| Desember | 220 | 211 | 2.764 | 2.736 |
| JUMLAH | 2.513 | 2.512 | 32.887 | 32.876 |

Sumber : Dinas Perhubungan Kab. OKI, 2020

Tabel 4.14 Jumlah Keberangkatan dan Kedatangan Kapal dan Penumpang di Dermaga Sungai Lumpur Tahun 2019

| BULAN | KAPAL | | PENUMPANG | |
|---------------|---------------------|------------------|----------------------|-------------------|
| | BERANGKAT (TRIP) | DATANG (TRIP) | BERANGKAT (ORANG) | DATANG (ORANG) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Januari | 199 | 208 | 2.692 | 2.728 |
| Februari | 210 | 204 | 2.727 | 2.702 |
| Maret | 184 | 191 | 2.682 | 2.699 |
| April | 198 | 192 | 2.679 | 2.653 |
| Mei | 171 | 179 | 2.622 | 2.638 |
| Juni | 232 | 225 | 2.830 | 2.799 |
| Juli | 223 | 228 | 2.757 | 2.777 |
| agustus | 237 | 230 | 2.832 | 2.802 |
| September | 218 | 224 | 2.761 | 2.794 |
| Oktober | 215 | 208 | 2.796 | 2.765 |
| November | 206 | 212 | 2.745 | 2.783 |
| Desember | 220 | 211 | 2.764 | 2.736 |
| JUMLAH | 2.513 | 2.512 | 32.887 | 32.876 |

Sumber : Dinas Perhubungan Kab. OKI, 2021

Tabel 4.15 Jumlah Keberangkatan dan Kedatangan Kapal dan Penumpang di Dermaga Sungai Lumpur Tahun 2018

| BULAN | KAPAL | | PENUMPANG | |
|---------------|---------------------|---------------|----------------------|-------------------|
| | BERANGKAT (TRIP) | DATANG (TRIP) | BERANGKAT (ORANG) | DATANG (ORANG) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Januari | 189 | 197 | 2.606 | 2.619 |
| Februari | 200 | 194 | 2.660 | 2.673 |
| Maret | 175 | 184 | 2.615 | 2.630 |
| April | 186 | 187 | 2.585 | 2.562 |
| Mei | 156 | 170 | 2.536 | 2.546 |
| Juni | 222 | 218 | 2.740 | 2.701 |
| Juli | 212 | 222 | 2.668 | 2.683 |
| Agustus | 224 | 224 | 2.739 | 2.730 |
| September | 212 | 218 | 2.668 | 2.700 |
| Oktober | 209 | 198 | 2.705 | 2.668 |
| November | 200 | 204 | 2.658 | 2.797 |
| Desember | 213 | 203 | 2.661 | 2.656 |
| JUMLAH | 2.398 | 2.419 | 31.841 | 31.965 |

Sumber : Dinas Perhubungan Kab. OKI, 2021

Tabel 4.16 Jumlah Keberangkatan dan Kedatangan Kapal dan Penumpang di Dermaga Sungai Lumpur Tahun 2017

| BULAN | KAPAL | | PENUMPANG | |
|---------------|---------------------|---------------|----------------------|-------------------|
| | BERANGKAT (TRIP) | DATANG (TRIP) | BERANGKAT (ORANG) | DATANG (ORANG) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Januari | 178 | 187 | 2.523 | 2.536 |
| Februari | 200 | 195 | 2.577 | 2.590 |
| Maret | 170 | 180 | 2.532 | 2.547 |
| April | 181 | 182 | 2.502 | 2.479 |
| Mei | 167 | 174 | 2.453 | 2.464 |
| Juni | 213 | 211 | 2.657 | 2.618 |
| Juli | 215 | 217 | 2.585 | 2.600 |
| Agustus | 231 | 235 | 2.656 | 2.647 |
| September | 203 | 209 | 2.585 | 2.617 |
| Oktober | 205 | 193 | 2.622 | 2.585 |
| November | 198 | 199 | 2.575 | 2.714 |
| Desember | 216 | 207 | 2.578 | 2.573 |
| JUMLAH | 2.377 | 2.389 | 30.845 | 30.934 |

Sumber: Dinas Perhubungan Kabupaten Ogan Komering Ilir, 2021

Tabel 4.17 Jumlah Keberangkatan dan Kedatangan Kapal dan Penumpang di Dermaga Sungai Lumpur Tahun 2016

| BULAN | KAPAL | | PENUMPANG | |
|---------------|---------------------|---------------|----------------------|-------------------|
| | BERANGKAT (TRIP) | DATANG (TRIP) | BERANGKAT (ORANG) | DATANG (ORANG) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Januari | 174 | 180 | 2.440 | 2.453 |
| Februari | 198 | 195 | 2.494 | 2.477 |
| Maret | 176 | 178 | 2.449 | 2.464 |
| April | 180 | 189 | 2.419 | 2.395 |
| Mei | 165 | 171 | 2.370 | 2.381 |
| Juni | 210 | 209 | 2.574 | 2.535 |
| Juli | 211 | 215 | 2.502 | 2.517 |
| Agustus | 233 | 237 | 2.573 | 2.564 |
| September | 206 | 203 | 2.502 | 2.534 |
| Oktober | 198 | 190 | 2.539 | 2.502 |
| November | 190 | 196 | 2.492 | 2.631 |
| Desember | 214 | 204 | 2.495 | 2.490 |
| JUMLAH | 2.355 | 2.367 | 29.849 | 29.943 |

Sumber: Dinas Perhubungan Kabupaten Ogan Komering Ilir, 2021

Berdasarkan data produktivitas kedatangan dan keberangkatan penumpang dan kapal 5 tahun terakhir yang didapatkan dari Dinas Perhubungan Kabupaten Ogan Komering Ilir, dapat disimpulkan bahwa produktivitas keberangkatan dan kedatangan tertinggi pada tahun 2020 .

Tabel 4.18 Produktivitas Penumpang dan Kapal 5 tahun terakhir

| Tahun | KAPAL | | PENUMPANG | |
|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| | Berangkat | Datang | Berangkat | Datang |
| 2016 | 2.361 | 2.349 | 28.853 | 28.967 |
| 2017 | 2.355 | 2.367 | 29.849 | 29.943 |
| 2018 | 2.377 | 2.389 | 30.845 | 30.934 |
| 2019 | 2.398 | 2.419 | 31.841 | 31.965 |
| 2020 | 2.513 | 2.512 | 32.887 | 32.876 |
| Jumlah | 12.004 | 12.036 | 154.275 | 154.685 |

Sumber: Dinas Perhubungan Kabupaten Ogan Komering Ilir, 2021

4.5.2 Produktivitas 15 Hari Terakhir

Data produktivitas harian untuk turun dan naik penumpang serta kedatangan dan keberangkatan speedboat di Dermaga Sungai Lumpur ini didapatkan dengan cara melakukan survei selama 15 hari Adapun data produktivitasnya dapat kita lihat pada tabel berikut:

Tabel 4.19 Produktivitas Penumpang dan Kapal 15 hari terakhir

| NO | TANGGAL | KAPAL | | PENUMPANG | |
|----|-------------|-----------|--------|-----------|--------|
| | | Berangkat | Datang | Berangkat | Datang |
| 1 | 17 mei 2021 | 7 | 8 | 61 | 60 |
| 2 | 18 Mei 2021 | 8 | 10 | 60 | 76 |
| 3 | 19 Mei 2021 | 8 | 9 | 70 | 74 |

| | | | | | |
|--------|-------------|-----|-----|------|-----|
| 4 | 20 Mei 2021 | 10 | 10 | 88 | 84 |
| 5 | 21 Mei 2021 | 6 | 7 | 41 | 48 |
| 6 | 22 Mei 2021 | 8 | 8 | 67 | 63 |
| 7 | 23 Mei 2021 | 11 | 12 | 99 | 87 |
| 8 | 24 Mei 2021 | 7 | 9 | 59 | 77 |
| 9 | 25 Mei 2021 | 9 | 7 | 71 | 49 |
| 10 | 26 Mei 2021 | 9 | 8 | 69 | 52 |
| 11 | 27 Mei 2021 | 7 | 9 | 56 | 55 |
| 12 | 28 Mei 2021 | 8 | 8 | 57 | 43 |
| 13 | 29 Mei 2021 | 7 | 6 | 48 | 35 |
| 14 | 30 Mei 2021 | 12 | 12 | 101 | 89 |
| 15 | 31 Mei 2021 | 9 | 7 | 73 | 62 |
| Jumlah | | 126 | 130 | 1020 | 954 |

Sumber Hasil Tim PKL OKI, 2021

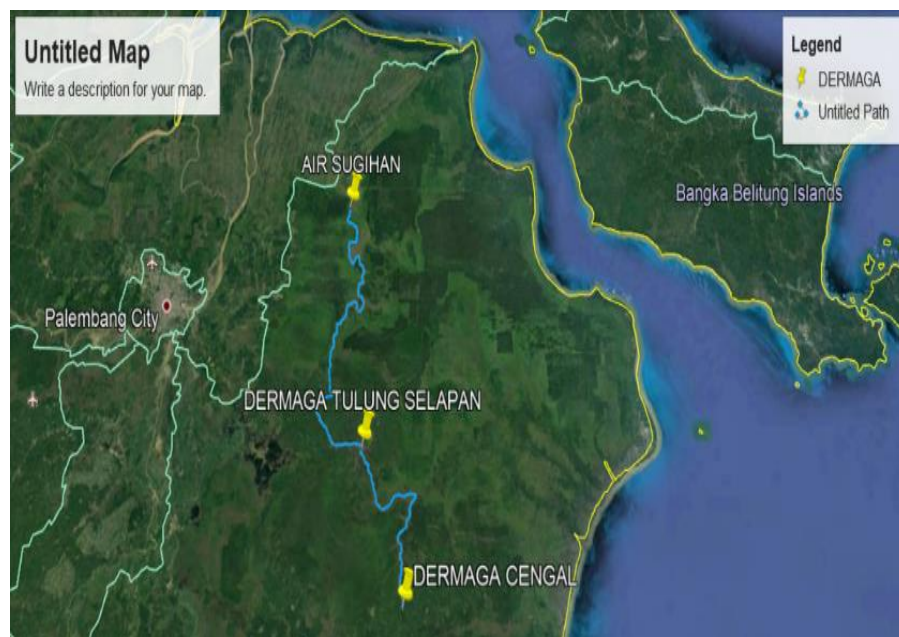
4.6 JARINGAN TRANSPORTASI SUNGAI, DANAU dan PENYEBRANGAN

Tabel 4.20 Trayek Dermaga Sungai Lumpur

| NO | TRAYEK | KETERANGAN |
|----|-------------------------------|-----------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Selapan Ilir – Sungai Lumpur | Dalam Kabupaten |
| 2 | Sungai Lumpur – Sungai Jeruju | Dalam Kabupaten |
| 3 | Sungai Lumpur – Sungai Pedada | Dalam Kabupaten |
| 4 | Sungai Lumpur – Sungai Pasir | Dalam Kabupaten |
| 5 | Sungai Lumpur – Toboali | Antar Provinsi |
| 6 | Sungai Lumpur – Rawajitu | Antar Provinsi |

Sumber : Dinas Perhubungan Kab. OKI, 2021

Dermaga Tulung Selapan dan Dermaga Sungai Lumpur melayani beberapa lintasan penyeberangan dengan masing–masing beroperasi sebanyak 16 trip dalam 1 (satu) hari. Berikut adalah peta lintasan Tulung Selapan – Sungai Lumpur:



Sumber: Google Maps, 2021

Gambar 4.13 Peta Lintasan Tulung Selapan-Dermaga Cengal-Air Sugihan