

G. KABUPATEN TOBA SAMOSIR

I. PROFIL DAERAH

Kondisi Geografis

Secara astronomis, Kabupaten Toba Samosir berada pada 2º03´ - 2º40´ Lintang Utara dan 98º56´- 99º40´ Bujur Timur, Kabupaten Toba Samosir memiliki luas wilayah 202.180 Ha. Berdasarkan posisi geografisnya, Kabupaten Toba Samosir berada di antara lima kabupaten yaitu:

Utara: Kabupaten Simalungun

• Timur: Kabupaten Labuhan Batu dan Kabupaten Asahan

Selatan: Kabupaten Tapanuli Utara

• Barat: Kabupaten Samosir.

Kabupaten Toba Samosir terdiri dari 16 kecamatan yaitu Kecamatan Balige, Kecamatan Tampahan, Kecamatan Laguboti, Kecamatan Habinsaran, Kecamatan Borbor, Kecamatan Nassau, Kecamatan Silaen, Kecamatan Sigumpar, Kecamatan Porsea, Kecamatan Pintu Pohan Meranti, Kecamatan Siantar Narumonda, Kecamatan Parmaksian, Kecamatan Lumban Julu, Kecamatan Uluan, Kecamatan Ajibata, dan Kecamatan Bonatua Lunasi.

Kabupaten Toba Samosir terletak pada wilayah dataran tinggi, dengan ketinggian antara 900 - 2.200 meter di atas permukaan laut, dengan topografi dan kontur tanah yang beraneka ragam, yaitu datar, landai, miring dan terjal. Struktur tanahnya labil dan berada pada wilayah gempa tektonik dan vulkanik. Karena terletak dekat garis khatulistiwa, Kabupaten Toba Samosir tergolong ke dalam daerah beriklim tropis. Sebagaimana kabupaten lainnya di Indonesia, Kabupaten Toba Samosir mempunyai musim kemarau dan musim penghujan. Musim kemarau biasanya terjadi pada bulan Januari sampai dengan Juli dan musim





penghujan biasanya terjadi pada bulan Agustus sampai dengan bulan Desember, diantara kedua musim itu terdapat musim pancaroba.

| Tab | Tabel 3.G.I.1. Luas Kecamatan Kabupaten Toba Samosir | | | | | | | |
|-----|--|---------------|--------|--|--|--|--|--|
| No | Kecamatan | Luas Wi | layah | | | | | |
| NU | Recalliatali | km2 | % | | | | | |
| 1 | Balige | 91.05 | 4.50 | | | | | |
| 2 | Tampahan | 24.45 | 1.21 | | | | | |
| 3 | Laguboti | 73.90 | 3.66 | | | | | |
| 4 | Habinsaran | 408.70 | 20.21 | | | | | |
| 5 | Borbor | 176.65 | 8.74 | | | | | |
| 6 | Nassau | 335.50 | 16.59 | | | | | |
| 7 | Silaen | 172.58 | 8.54 | | | | | |
| 8 | Sigumpar | 25.20 | 1.25 | | | | | |
| 9 | Porsea | 37.88 | 1.87 | | | | | |
| 10 | Pintu Pohan Meranti | 277.27 | 13.71 | | | | | |
| 11 | Siantar Narumonda | 22.20 | 1.10 | | | | | |
| 12 | Parmaksian | 45.98 | 2.27 | | | | | |
| 13 | Lumban Julu | 90.90 | 4.50 | | | | | |
| 14 | Uluan | 109.00 | 5.39 | | | | | |
| 15 | Ajibata | 72.80 | 3.60 | | | | | |
| 16 | Bonatua Lunasi | 57.74 | 2.86 | | | | | |
| | Toba Samosir | 2,021.80 | 100.00 | | | | | |
| Sur | ber : Kabupaten Toba Samosir Da | lam Angka 20: | 18 | | | | | |

Kabupaten Toba Samosir memiliki 16 Kecamatan dimana Kecamatan Habinsaran merupakan kecamatan terluas dengan luas wilayah mencapai 408,70 km2 dan Kecamatan Tampahan merupakan kecamatan terkecil dengan luas wilayah hanya 24,45 km2.

Kondisi Kependudukan dan Ketenagakerjaan

Jumlah penduduk Kabupaten Toba Samosir pada tahun 2017 adalah 181.790 jiwa, dengan jumlah rumah tangga (RT) 44.516 RT. Dengan luas wilayah daratan 2.021,8 Km², tingkat kepadatan penduduk Kabupaten Toba Samosir tahun 2017 sebesar 89,91 jiwa/km². Kecamatan Balige yang merupakan ibukota kabupaten, pusat perdagangan dan pusat pemerintahan adalah kecamatan dengan jumlah penduduk terbanyak dan dengan tingkat kepadatan sebesar 423,58 jiwa/km². Kemudian diikuti oleh





Kecamatan Porsea dengan tingkat kepadatan sebesar 371,49 jiwa/km². Sedangkan Nassau merupakan kecamatan dengan tingkat kepadatan yang terkecil, yaitu hanya 98,69 jiwa/km².

| Tab | Tabel 3.G.I.2: Kependudukan Kabupaten Toba Samosir Tahun 2017 | | | | | | | | |
|-----|---|-----------------|--------------------|-------------------------------------|---------------------------|-----------------|--|--|--|
| No | Kecamatan | Luas Wilayah | Jumlah Penduduk | Kepadatan Penduduk (jiwa/km2) | Rasio Jenis Kelamin | Rumah Tangga | | | |
| 1 | Balige | 91.05 | 38,567 | 17.67 | 99.85 | 8,954 | | | |
| 2 | Tampahan | 24.45 | 4,508 | 7.65 | 4.24 | 1,090 | | | |
| 3 | Laguboti | 73.90 | 19,294 | 10.88 | 3.97 | 4,726 | | | |
| 4 | Habinsaran | 408.70 | 16,192 | 39.62 | 4.10 | 4,036 | | | |
| 5 | Borbor | 176.65 | 7,105 | 1.68 | 4.23 | 1,662 | | | |
| 6 | Nassau | 335.50 | 7,551 | 0.95 | 103.64 | 1,853 | | | |
| 7 | Silaen | 172.58 | 12,679 | 3.07 | 4.08 | 3,318 | | | |
| 8 | Sigumpar | 25.20 | 7,798 | 12.91 | 4.10 | 1,899 | | | |
| 9 | Porsea | 37.88 | 14,072 | 15.49 | 4.13 | 3,446 | | | |
| 10 | Pintu Pohan Meranti | 277.27 | 7,400 | 26.69 | 98.98 | 1,728 | | | |
| 11 | Siantar Narumonda | 22.20 | 6,003 | 11.28 | 3.98 | 1,517 | | | |
| 12 | Parmaksian | 45.98 | 10,794 | 234.75 | 4.21 | 2,666 | | | |
| 13 | Lumban Julu | 90.90 | 8,543 | 93.98 | 4.01 | 2,158 | | | |
| 14 | Uluan | 109.00 | 8,412 | 3.22 | 98.77 | 2,200 | | | |
| 15 | Ajibata | 72.80 | 7,588 | 4.35 | 4.17 | 1,881 | | | |
| 16 | Bonatua Lunasi | 57.74 | 5,284 | 3.83 | 4.01 | 1,382 | | | |
| | Toba Samosir | 2,022 | 181,790 | 89.91 | 98.69 | 44,516 | | | |
| Sun | nber : Kabupaten Toba . | Samosir Dal | am Angka 20 | 018 | | | | | |

Jumlah penduduk laki-laki di Kabupaten Toba Samosir lebih kecil dibandingkan dengan jumlah penduduk perempuan Tahun 2017. Jumlah penduduk Kabupaten Toba Samosir yang berjenis kelamin laki-laki berjumlah 90.297 jiwa dan penduduk perempuan berjumlah 91.493 jiwa. Dengan demikian rasio jenis kelamin penduduk Kabupaten Toba Samosir sebesar 98,69 persen. Angka ini menunjukkan bahwa dari setiap 100 perempuan juga terdapat sekitar 98,69 orang laki-laki. Dari 16 jumlah kecamatan tahun 2017 di Kabupaten Toba Samosir, ada 4 kecamatan yang memiliki jumlah penduduk laki-laki lebih banyak dibandingkan dengan penduduk perempuannya, yaitu : Kecamatan Tampahan dengan angka Rasio Jenis Kelamin sebesar 101,43 persen, Kecamatan Borbor dengan



angka Rasio Jenis Kelamin sebesar 101,33 persen, Kecamatan Nassau dengan angka rasio jenis kelamin sebesar 103,64 persen dan kecamatan Parmaksian dengan angka rasio 101,01.

Kecamatan dengan angka Rasio Jenis Kelamin terkecil terdapat di Kecamatan Laguboti sebesar 95,22 persen. Kecenderungan ini menunjukkan bahwa kebanyakan laki-laki merantau ke luar daerah baik untuk mencari pekerjaan maupun tujuan melanjutkan pendidikan.

Jumlah lowongan kerja yang terdaftar tahun 2017 di Kabupaten Toba Samosir adalah 2.188 orang dengan pembagian 822 pekerja laki – laki dan 1.750 pekerja perempuan. adapun lapangan usaha yang dibuka adalah pertanian, pertambangan, industri, Listrik Gas dan Air Minum, Bangunan, Perdaganga Hotel dan Restoran, Pengangkutan dan Komunikasi, serta Keuangan Asuransi dan Usaha Persewaan.

| Tabel 3.G.I.3: Persentase Pekerja Menurut Lapangan Usaha Tahun 2017 | | | | | | | | |
|---|---|---------------|-----------|--------|--|--|--|--|
| No | Lapangan Usaha | Jenis Kelamin | | | | | | |
| NO | Lapangan Osana | Laki-Laki | Perempuan | Jumlah | | | | |
| 1 | Pertanian | 350 | 250 | 600 | | | | |
| 2 | Pertambangan | 53 | - | 53 | | | | |
| 3 | Industri | 35 | 1,500 | 1,535 | | | | |
| 4 | Listrik,Gas dan Air Minum | 27 | 15 | 42 | | | | |
| 5 | Bangunan | 157 | - | 157 | | | | |
| 6 | Perdagangan, Hotel dan Restoran | 38 | 151 | 189 | | | | |
| 7 | Pengangkutan dan Komunikasi | 131 | 26 | 157 | | | | |
| 8 | Keuangan, Asuransi dan Usaha Persewaan | 31 | 44 | 75 | | | | |
| | Jumlah 822 1,750 2,188 | | | | | | | |
| Sumber : | Kabupaten Toba Samosir Dalam Angka 2018 | | | | | | | |

Kondisi Pendidikan

Pendidikan merupakan sektor yang sangat menentukan dalam meningkatkan sumber daya manusia (SDM). Dengan SDM yang ada baik dari segi kualitas dan kuantitas yang tinggi diharapkan menjadi motor penggerak dan pelaksana pembangunan di Kabupaten Toba Samosir. Indikator dari keberhasilan sektor pendidikan salah satunya dapat dilihat dari peningkatan angka partisipasi sekolah dari tahun ke tahun.



Peningkatan ini harus didukung oleh tersedianya sarana dan prasarana yang baik dan memadai. Pada tahun 2017 banyaknya sekolah dan jumlah guru di Kabupaten Toba Samosir terdapat 228 SD dengan total guru 1.941 orang, SMP 51 sekolah dengan total guru 1.051 orang, SMA 38 sekolah dengan total guru SMA 883 orang. Semua sarana pendidikan tersebut menyebar di seluruh kecamatan.

| | | | c | D/MI/SL | R | | | ç | LTP/MT | 'C | | | | SMA/SN | 1K | |
|-----|---------------------|---------|--------|------------|----|-----------|----|-------|----------|----|-----------|------------------------|-----|--------|----|---------|
| No | Kecamatan | | lumlah | D/ 1411/3L | | Murid Per | | umlah | LIF/IVII | | Murid Per | Jumlah Rasio Murid Per | | | | |
| INO | Recalliatali | Sekolah | | B.O. mini | | Sekolah | - | | B.O | | | | | | | Sekolah |
| | | | Guru | Murid | | | | | Murid | | Sekolah | | | Murid | | |
| 1 | Balige | 31 | 284 | 5,703 | 20 | 184 | 8 | 234 | 3,066 | 13 | 383 | 10 | 369 | 5,530 | 15 | 553 |
| 2 | Tampahan | 6 | 61 | 689 | 11 | 115 | 1 | 24 | 283 | 12 | 283 | 1 | 12 | 34 | 3 | 34 |
| 3 | Laguboti | 19 | 188 | 2,831 | 15 | 149 | 4 | 126 | 1,349 | 11 | 337 | 7 | 170 | 2,385 | 14 | 341 |
| 4 | Habinsaran | 27 | 206 | 2,534 | 12 | 94 | 6 | 68 | 1,268 | 19 | 211 | 3 | 45 | 793 | 18 | 264 |
| 5 | Borbor | 12 | 93 | 1,263 | 14 | 105 | 2 | 30 | 447 | 15 | 224 | 1 | 24 | 360 | 15 | 360 |
| 6 | Nassau | 15 | 122 | 1,273 | 10 | 85 | 3 | 68 | 531 | 8 | 177 | 1 | 12 | 193 | 16 | 193 |
| 7 | Silaen | 22 | 157 | 2,140 | 14 | 97 | 5 | 77 | 964 | 13 | 193 | 1 | 32 | 672 | 21 | 672 |
| 8 | Sigumpar | 9 | 86 | 1,039 | 12 | 115 | 2 | 42 | 512 | 12 | 256 | 1 | 14 | 46 | 3 | 46 |
| 9 | Porsea | 14 | 151 | 2,032 | 13 | 145 | 2 | 78 | 1,112 | 14 | 556 | 4 | 34 | 613 | 18 | 153 |
| 10 | Pintu Pohan Meranti | 11 | 86 | 1,178 | 14 | 107 | 5 | 57 | 534 | 9 | 107 | 2 | 19 | 368 | 19 | 184 |
| 11 | Siantar Narumonda | 8 | 68 | 1,029 | 15 | 129 | 3 | 55 | 450 | 8 | 150 | 1 | 45 | 787 | 17 | 787 |
| 12 | Parmaksian | 9 | 86 | 1,768 | 21 | 196 | 3 | 46 | 653 | 14 | 218 | 2 | 13 | 64 | 5 | 32 |
| 13 | Lumban Julu | 13 | 112 | 1,505 | 13 | 116 | 2 | 38 | 611 | 16 | 306 | 2 | 59 | 907 | 15 | 454 |
| 14 | Uluan | 14 | 112 | 1,399 | 12 | 100 | 2 | 34 | 490 | 14 | 245 | 1 | 21 | 351 | 17 | 351 |
| 15 | Ajibata | 10 | 74 | 934 | 13 | 93 | 2 | 35 | 327 | 9 | 164 | 1 | 14 | 174 | 12 | 174 |
| 16 | Bonatua Lunasi | 8 | 55 | 848 | 15 | 106 | 1 | 39 | 419 | 11 | 419 | - | - | - | - | - |
| | Toba Samosir | 228 | 1,941 | 28,165 | 15 | 124 | 51 | 1,051 | 13,016 | 12 | 255 | 38 | 883 | 13,277 | 15 | 349 |

Dilihat dari rasio murid per guru di Kabupaten Toba Samosir untuk seluruh tingkat pendidikan masih dikategorikan baik, walaupun ada catatan khusus untuk kecamatan Bonatua Lunasi tidak memiliki sarana untuk sekolah SMA.

Kondisi Kesehatan

Sarana kesehatan sangat diperlukan oleh masyarakat banyak untuk menunjang perbaikan kualitas hidup. Peningkatan sarana dan prasarana maupun pelayanan kesehatan kepada masyarakat terus diupayakan oleh pemerintah. Banyaknya fasilitas kesehatan tahun 2017 di Kabupaten Toba Samosir untuk Rumah Sakit sebanyak 3 unit, Rumah Bersalin 16 unit, Puskesmas 19 unit, Pustu 32 unit, poskesdes 175 unit, Klinik 12 unit, polindes 67 unit, Apotek 12 unit dan Toko Obat 36 unit.





| Tab | el 3.G.I.5: Fasilitas Kesehat | an Kabupa | aten Toba | Samosir 1 | ahun 201 | 7 | | | | |
|-----|-------------------------------|----------------|-------------------|---------------|----------|-----------|--------|----------|--------|--------------|
| No | Sarana | Rumah Sakit | Rumah Bersalin | Puskes mas | Pustu | Poskesdes | Klinik | Polindes | Apotek | Toko Obat |
| 1 | Balige | 1 | 1 | 2 | 6 | 21 | 4 | 13 | 4 | 11 |
| 2 | Tampahan | - | 1 | 1 | = | 8 | - | 1 | - | - |
| 3 | Laguboti | 1 | 1 | 1 | 4 | 16 | 2 | 5 | 1 | 4 |
| 4 | Habinsaran | - | 1 | 1 | 4 | 23 | 1 | - | - | 2 |
| 5 | Borbor | - | 1 | 1 | 1 | 14 | 1 | - | - | 2 |
| 6 | Nassau | - | 1 | 1 | 1 | 12 | - | 3 | - | - |
| 7 | Silaen | - | 1 | 1 | 2 | 14 | - | 12 | - | 4 |
| 8 | Sigumpar | - | 1 | 1 | 1 | 8 | - | 1 | - | 2 |
| 9 | Porsea | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 2 | 12 | 7 | 5 |
| 10 | Pintu Pohan Meranti | - | 1 | 1 | 2 | 5 | 1 | - | - | - |
| 11 | Siantar Narumonda | - | 1 | 1 | 3 | 5 | - | 6 | - | 2 |
| 12 | Parmaksian | - | 1 | 1 | 2 | 7 | 1 | 4 | - | - |
| 13 | Lumban Julu | - | 1 | 2 | - | 11 | - | 3 | - | 2 |
| 14 | Uluan | - | 1 | 2 | 3 | 14 | - | 1 | - | - |
| 15 | Ajibata | - | 1 | 1 | 2 | 6 | - | - | - | 1 |
| 16 | Bonatua Lunasi | - | 1 | 1 | - | 7 | - | 6 | - | 1 |
| | Toba Samosir | 3 | 16 | 19 | 32 | 175 | 12 | 67 | 12 | 36 |
| Sun | nber : Kabupaten Toba Sam | osir Dalaı | m Angka 2 | 018 | | | | | | |

Untuk melayani masyarakat di bidang kesehatan, banyaknya tenaga pelayanan kesehatan yang ada di Kabupaten Toba Samosir tahun 2017 terdiri dari Dokter 98 orang, Perawat sebanyak 300 orang, Bidan sebanyak 451 orang dan farmasi sebanyak 46 orang. Keseluruhan tenaga kesehatan tersebut berada di rumah sakit maupun beberapa puskesmas yang di Kecamatan.

| Tabel 3 | .G.I.6: Tenaga Kesehatan | Kabupater | n Toba Sam | osir Tahur | 2017 |
|---------|--------------------------|-------------|------------|------------|---------|
| No | Kecamatan | Dokter | Perawat | Bidan | Farmasi |
| 1 | Balige | 19 | 154 | 81 | 26 |
| 2 | Tampahan | 2 | 6 | 20 | - |
| 3 | Laguboti | 7 | 22 | 41 | 1 |
| 4 | Habinsaran | 5 | 6 | 32 | - |
| 5 | Borbor | 2 | 4 | 14 | - |
| 6 | Nassau | 2 | 5 | 20 | 1 |
| 7 | Silaen | 3 | 4 | 31 | 1 |
| 8 | Sigumpar | 0 | 7 | 19 | 1 |
| 9 | Porsea | 42 | 52 | 38 | 12 |
| 10 | Pintu Pohan Meranti | 1 | 7 | 20 | - |
| 11 | Siantar Narumonda | 2 | 2 | 19 | - |
| 12 | Parmaksian | 2 | 3 | 21 | 1 |
| 13 | Lumban Julu | 2 | 3 | 24 | 1 |
| 14 | Uluan | 3 | 3 | 27 | 1 |
| 15 | Ajibata | 4 | 13 | 32 | 1 |
| 16 | Bonatua Lunasi | 2 | 9 | 12 | - |
| | Toba Samosir | 98 | 300 | 451 | 46 |
| Sumbe | r : Kabupaten Toba Samo | sir Dalam A | Angka 2018 | 3 | |



Kondisi Infrastruktur

Jalan

Jalan merupakan salah satu sarana yang penting dalam memperlancar kegiatan perekonomian. Pembangunan sarana jalan bermanfaat untuk memenuhi kebutuhan masyarakat atas angkutan barang dan jasa serta meningkatkan perekonomian. Panjang jalan yang ada di Kabupaten Toba Samosir tahun 2017 adalah 1.006,98 km dimana 746,10 km adalah jalan kabupaten, 199,50 km jalan provinsi dan 61,38 jalan negara. 474,38 km sudah diaspal. Sementara itu, terdapat 235,9 km jalan dengan kondisi baik dan 377,71 km jalan dengan kondisi rusak berat.

| Tabel 3.G.I.7: Panjang Jalan Menurut Kondisi Kabupaten Toba Samosii | | | | | | |
|---|-------|-------|--|--|--|--|
| Kondisi 2016 2017 | | | | | | |
| Baik | 219.1 | 236.0 | | | | |
| Sedang | 72.3 | 69.2 | | | | |
| Rusak | 104.5 | 63.2 | | | | |
| Rusak Berat | 350.2 | 377.7 | | | | |
| Jumlah 746.1 746.1 | | | | | | |
| Sumber : Kabupaten Toba Samosir Dalam Angka 2018 | | | | | | |

Listrik

Listrik di Indonesia sebagian besar diproduksi oleh Perusahaan Listrik Negara. Jumlah listrik yang diproduksi pada tahun 2017 di Kabupaten Toba Samosir sebanyak 98.560.999 KwH dan yang terjual sekitar 79.572.305 KwH (sekitar 80,73 persen).

| Tabel 3.G.I.8: Kelistrikan Kabupaten Toba Samosir | | | | | | | | |
|---|--|-----------------|-----------|------------|--|--|--|--|
| Tahun | Diproduksi | Dipakai Sendiri | Susut | Dijual | | | | |
| 2013 | 51,087,907 | 76,440 | 2,197,233 | 48,704,574 | | | | |
| 2014 | 34,768,015 | 7,375 | 360,868 | 29,861,760 | | | | |
| 2015 | 64,738,689 | 22,649 | 3,789,761 | 60,937,417 | | | | |
| 2016 | 73,934,198 | 160,357 | 4,286,568 | 68,473,478 | | | | |
| 2017 | 98,560,999 | 265,524 | 2,826,558 | 79,572,305 | | | | |
| Sumber : Kabupat | Sumber : Kabupaten Toba Samosir Dalam Angka 2018 | | | | | | | |



Listrik yang diproduksi Kabupaten Toba Samosi pada tahun 2017 mencapai 98.560.999 Kwh dimana angka ini meningkat dari tahun sbeelumnya pada tahun 2016 yaitu 73.934.198 dan mampu terjual sebanyak 79.572.305 Kwhpada tahun 2017, nilai ini meningkat dari penjualan tahun lalu yaitu 68.473.478 Kwh.

Perdagangan

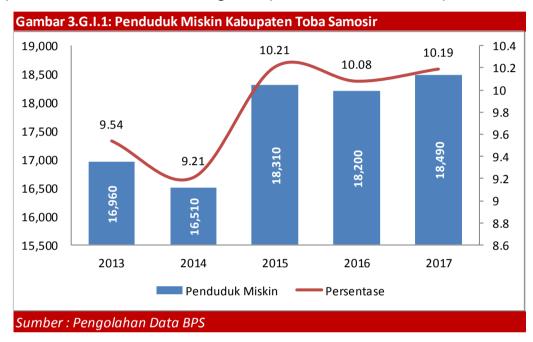
Jumlah pedagang di Kabupaten Toba Samosir tahun 2017 sebanyak 3.495 pedagang, dibagi menjadi 6 pedagang besar, 395 pedagang menengah dan 3.094 pedagang kecil. semuanya tersebar diseluruh kecamatan yang ada di Kabupaten Toba Samosir. Untuk pedagang besar hanya berada di 2 kecamatan yaitu kecamatan Balige dan Porsea, sedangkan untuk pedagang menengah ada di 8 kecamatan dan untuk pedagang kecil berada diseluruh kecamatan yang ada di Kabupaten Toba Samosir.

| Tabel 3 | .G.I.9: Sarana Perdaganga | n Kabupaten T | oba Samosir T | ahun 2017 |
|---------|----------------------------|---------------|---------------|-----------|
| No | Kecamatan | Pedagang | Pedagang | Pedagang |
| NO | Recalliatali | Besar | Menengah | Kecil |
| 1 | Balige | 3 | 290 | 645 |
| 2 | Tampahan | - | 2 | 17 |
| 3 | Laguboti | - | 27 | 460 |
| 4 | Habinsaran | - | 4 | 200 |
| 5 | Borbor | - | - | 175 |
| 6 | Nassau | - | - | 75 |
| 7 | Silaen | - | 4 | 100 |
| 8 | Sigumpar | - | 2 | 52 |
| 9 | Porsea | 3 | 55 | 900 |
| 10 | Pintu Pohan Meranti | - | - | 67 |
| 11 | Siantar Narumonda | - | - | 40 |
| 12 | Parmaksian | - | - | 45 |
| 13 | Lumban Julu | - | - | 117 |
| 14 | Uluan | - | - | 31 |
| 15 | Ajibata | - | 11 | 142 |
| 16 | Bonatua Lunasi | - | - | 28 |
| | Toba Samosir | 6 | 395 | 3,094 |
| Sumbe | r : Kabupaten Toba Samosir | Dalam Angka 2 | 2018 | |



Kemiskinan

Jumlah penduduk miskin di Kabupaten Toba Karo tahun 2017 mencapai 18.490 orang. untuk persentase penduduk miskin, tahun 2013 terdapat 9,54 persen penduduk miskin yang berada di Kabupaten Toba Samosir angka ini mengalami kenaikan sampai tahun 2017 yaitu 10,19 persen walau tahun 2014 mengalami penurunan sebesar 9,21 persen.



Secara umum tingkat penduduk miskin di Kabupaten Toba Samosir mengalami peningkatan dari tahun 2013 sampai 2017. Pemerintah harus bisa mengatasi kemiskinan yang terjadi di Kabupaten tersebut agar tahun berikutnya angka kemiskinan menurun.

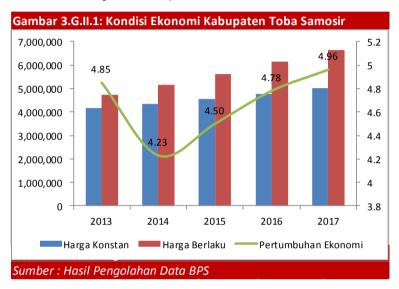
II. PROFIL EKONOMI

Produk Domestik Regional Bruto (PDRB)

PDRB merupakan salah satu indikator ekonomi makro yang memberikan petunjuk sejauh mana perkembangan dan struktur ekonomi suatu daerah dalam suatu kurun waktu. Pada tahun 2017 PDRB atas dasar harga berlaku Kabupaten Toba Samosir sebesar 6.656 milyar rupiah meningkat bila dibandingkan dengan tahun 2016 yaitu 6.135 milyar rupiah.



Sedangkan PDRB atas dasar harga konstan Kabupaten Toba Samosir sebesar 5.005 milyar rupiah meningkat bila dibandingkan dengan tahun 2016 yaitu 4.769 milyar rupiah. Kondisi perekonomian Kabupaten Toba Samosir menunjukkan pergerakan menurun dari 4,85 persen pada tahun 2013 menjadi 4,23 persen pada tahun 2014 tetapi kemabli meningkat sampai tahun 2017 menjadi 4,96 persen.



Tiga sektor yang berkonstribusi besar pada pembentukan Produk Domestik regional Bruto Kabupaten Toba Samosir tahun 2017 adalah sektor pertanian, kehutanan dan perikanan merupakan sektor yang paling banyak memberikan kontribusi terhadap PDRB Kabupaten Toba Samosir atas harga berlaku yaitu sebesar 33,50 persen Kemudian, diikuti oleh sektor Perdagangan Besar dan Eceran sebesar 16,68 dan sektor Konstruksi sebesar 12,57 persen.

| Tabel 3.G.II.1.: Distribusi PDRB Kabupaten Toba Samosir (%) | | | | | | | | |
|--|-------|------------|-------|-------|-------|--|--|--|
| Kategori/Lapangan Usaha | | Distribusi | | | | | | |
| Kategori/Lapangan Osana | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | | | |
| A. Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan | 35.63 | 35.45 | 34.61 | 34.16 | 33.50 | | | |
| B. Pertambangan dan Penggalian | 0.31 | 0.30 | 0.29 | 0.28 | 0.28 | | | |
| C. Industri Pengolahan | 12.94 | 12.78 | 12.41 | 11.95 | 11.21 | | | |
| D. Pengadaan Listrik dan Gas | 0.07 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | | | |
| E. Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | | | |



| Tabel 3.G.II.1.: Distribusi PDRB Kabupaten Toba Samosir (%) | | | | | | | |
|--|------------|-------|-------|-------|-------|--|--|
| Katagari / Lanangan Ucaha | Distribusi | | | | | | |
| Kategori/Lapangan Usaha | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | | |
| F. Konstruksi | 11.37 | 11.56 | 12.17 | 12.07 | 12.57 | | |
| G. Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor | 14.93 | 15.11 | 15.35 | 15.95 | 16.68 | | |
| H. Transportasi dan Pergudangan | 2.72 | 2.85 | 2.95 | 3.06 | 3.15 | | |
| I. Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum | 2.80 | 2.77 | 2.81 | 2.87 | 2.90 | | |
| J. Informasi dan Komunikasi | 1.09 | 1.07 | 1.04 | 1.03 | 1.03 | | |
| K. Jasa Keuangan dan Asuransi | 1.48 | 1.49 | 1.52 | 1.56 | 1.58 | | |
| L. Real Estate | 2.68 | 2.71 | 2.71 | 2.72 | 2.75 | | |
| M,N. Jasa Perusahaan | 0.83 | 0.83 | 0.82 | 0.83 | 0.85 | | |
| O. Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib | 9.65 | 9.49 | 9.72 | 9.97 | 9.91 | | |
| P. Jasa Pendidikan | 2.49 | 2.48 | 2.47 | 2.46 | 2.48 | | |
| Q. Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial | 0.81 | 0.84 | 0.85 | 0.84 | 0.86 | | |
| R,S,T,U. Jasa lainnya | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.15 | 0.15 | | |
| Sumber : Pengolahan Data BPS | | | | | | | |

Kondisi Produksi

Tanaman Pangan

Luas lahan sawah yang paling luas di Kabupaten Toba Samosir terdapat 25.354 Ha dengan produksi sebesar 161.555 ton dan produktivitas sebesar 6,38 ton/Ha. Sementara itu, luas panen jagung pada tahun 2017 mencapai 5.650,5 Ha dengan produksi 33.526,4 ton.

Kecamatan Balige merupakan kawasan utama penghasil padi sawah untuk wilayah Kabupaten Toba Samosir, dimana kecamatan tersebut memiliki luas lahan padi sawah terbesar dengan luas 6.408 ha dan mampu memproduksikan padi sebesar 41.930 ton. Kemudian Kecamatan Ajibata Meranti merupakan kecamatan dengan luas dan produksi padi sawah terendah yaitu dengan luas laha 236 Ha dan mampu memproduksikan padi sebanyak 1.390 ton. Selanjutnya Kecamatan Uluan merupakan kecamatan dengan produksi Jagung terbesar yaitu 4.873,9 ton jagung diikuti oleh kecamatan Laguboti dengan total produksi sebanyak 4.645,9





ton. sedangkan kecamatan Borbor merupakan kecamatan dengan total produksi jagung terendah yaitu sebesar 115,4 ton.

| Tab | Tabel 3.G.II.2: Komoditas Tanaman Pangan Kabupaten Toba Samosir Tahun Tahun 2017 | | | | | | | |
|-----|--|--------------|----------------|-----------|----------------|--|--|--|
| No | Kecamatan | Pa | adi Sawah | | Jagung | | | |
| NO | Recalliatali | Luas (Ha) | Produksi (Ton) | Luas (Ha) | Produksi (Ton) | | | |
| 1 | Balige | 6,408.0 | 41,930.0 | 714.6 | 4,272.2 | | | |
| 2 | Tampahan | 815.0 | 5,332.0 | 143.0 | 859.1 | | | |
| 3 | Laguboti | 2,476.0 | 16,174.0 | 779.1 | 4,645.9 | | | |
| 4 | Habinsaran | 2,573.0 | 15,065.0 | 81.0 | 458.4 | | | |
| 5 | Borbor | 780.0 | 4,697.0 | 22.0 | 115.4 | | | |
| 6 | Nassau | 1,359.0 | 7,964.0 | 136.0 | 733.8 | | | |
| 7 | Silaen | 2,667.0 | 17,448.0 | 285.8 | 1,688.9 | | | |
| 8 | Sigumpar | 859.0 | 5,537.0 | 185.2 | 1,129.3 | | | |
| 9 | Porsea | 1,352.0 | 9,121.0 | 270.0 | 1,470.0 | | | |
| 10 | Pintu Pohan Meranti | 276.0 | 1,474.0 | 50.0 | 292.9 | | | |
| 11 | Siantar Narumonda | 661.0 | 4,523.0 | 355.6 | 2,157.8 | | | |
| 12 | Parmaksian | 1,189.0 | 7,478.0 | 211.0 | 1,234.4 | | | |
| 13 | Lumban Julu | 820.0 | 5,386.0 | 686.0 | 4,021.9 | | | |
| 14 | Uluan | 1,701.0 | 10,112.0 | 809.5 | 4,873.9 | | | |
| 15 | Ajibata | 236.0 | 1,390.0 | 502.0 | 2,984.1 | | | |
| 16 | Bonatua Lunasi | 1,182.0 | 7,924.0 | 419.7 | 2,588.4 | | | |
| | Toba Samosir | 25,354.0 | 161,555.0 | 5,650.5 | 33,526.4 | | | |
| Sun | nber : Kabupaten Toba S | amosir Dalan | n Angka 2018 | | | | | |

Tanaman Hortikultura

Jenis tanaman buah-buahan yang banyak terdapat di Toba Samosir adalah Jeruk dengan total produksi sebanyak 561,7 ton, sedangkan buah pisang dengan jumlah produksi sebanyak 417 ton. Untuk jenis sayursayuran masih mendominasi cabe dengan luas sebesar 436 hektar mampu memproduksi cabe sebanyak 1.597 ton. selanjutnya untuk sayuran bawang merah memiliki luas tanaman sebesar 32 hektar dan produksi sebanyak 249,7 ton.

Hanya terdapat 7 Kecamatan yang memproduksikan bawang merah di Kabupaten Toba Samosir dengan kecamatan Lumban Julu menjadi kecamatan penghasil bawang merah terbesar yaitu sebesar 75,5 ton. untuk cabe dengan total produksi sebanyak 480,8 ton menjadikan kecamatan Habinsaran menjadi kecamatan pengahasil cabe terbesar. untuk produksi buah jeruk tertinggi dimiliki oleh kecamatan Ajibata dengan total produksi





mencapai 255,3 ton dan kecamatan Borbor menjadi kecamatan dengan jumlah produksi pisang terbanyak yaitu sebesar71 ton.

| Tab | Tabel 3.G.II.3.: Komoditas Tanaman Hortikultura Kabupaten Toba Samosir Tahun 2017 | | | | | | | | |
|-----|---|----------|---------------|----------|---------------|----------|--------|--|--|
| No | Jenis Tanaman | Bawa | ang Merah | Cabe | | Produksi | | | |
| NO | Jenis ranaman | Luas(Ha) | Produksi(ton) | Luas(Ha) | Produksi(ton) | Jeruk | Pisang | | |
| 1 | Balige | 4.0 | 31.3 | 5.0 | 3.2 | - | 7.8 | | |
| 2 | Tampahan | 2.0 | 18.5 | 15.0 | 56.6 | 4.5 | 17.5 | | |
| 3 | Laguboti | - | - | 18.0 | 47.0 | = | 13.1 | | |
| 4 | Habinsaran | 1.0 | 9.2 | 96.0 | 480.8 | = | 5.6 | | |
| 5 | Borbor | - | - | 11.0 | 16.6 | 80.7 | 71.0 | | |
| 6 | Nassau | - | - | 18.0 | 60.5 | 0.5 | 8.8 | | |
| 7 | Silaen | | - | 24.0 | 15.1 | 4.0 | 21.9 | | |
| 8 | Sigumpar | - | - | 23.0 | 66.6 | 2.4 | 6.7 | | |
| 9 | Porsea | - | - | 14.0 | 32.6 | = | 17.6 | | |
| 10 | Pintu Pohan Meranti | - | - | 15.0 | 50.7 | 14.4 | 26.6 | | |
| 11 | Siantar Narumonda | 2.0 | 17.4 | 22.0 | 74.1 | = | 77.8 | | |
| 12 | Parmaksian | - | - | 13.0 | 58.5 | = | 52.5 | | |
| 13 | Lumban Julu | 10.0 | 75.5 | 37.0 | 104.1 | 199.9 | 59.5 | | |
| 14 | Uluan | - | - | 46.0 | 170.0 | = | 9.8 | | |
| 15 | Ajibata | 7.0 | 53.3 | 53.0 | 235.9 | 255.3 | 17.3 | | |
| 16 | Bonatua Lunasi | 6.0 | 44.5 | 26.0 | 124.7 | - | 3.5 | | |
| | Toba Samosir | 32.0 | 249.7 | 436.0 | 1,597.0 | 561.7 | 417.0 | | |
| Sun | Sumber : Kabupaten Toba Samosir Dalam Angka 2018 | | | | | | | | |

Tanaman Perkebunan

Jenis komoditi unggulan yang dibudidayakan masyarakat Kabupaten Toba Samosir adalah tanaman kelapa sawit. hal ini terlihat dari total produksinya tahun 2017 yaitu sebesar 11.466,1 ton, diikuti komoditas kopi dengan total produksi sebanyak 2.741,1 ton.

Komoditi unggulan Kabupaten Toba Samosir yaitu adalah Kelapa sawit dari tahun lalu mengalami kenaikan. sedangkan untuk komoditas tanaman perkebunan Kabupaten Toba Samosir terkecil yaitu Pinang dengan total produksi hanya 0,4 ton tahun 2017.





| Tab | el 3.G.II.4.: Komoditas Tanaman | Perkebunan K | abupaten Toba | Samosir |
|-----|---------------------------------|---------------|---------------|----------|
| No | Komoditas | 2015 | 2016 | 2017 |
| 1 | Karet/Rubber | 561.2 | 561.2 | 832.7 |
| 2 | Kemenyan/Incense | 57.4 | 57.4 | 60.0 |
| 3 | Kopi /Coffee | 338.5 | 3,398.5 | 2,741.1 |
| 4 | Cengkeh/Clove | - | 11.5 | 5.0 |
| 5 | Kelapa/Coconut | 15.1 | 12.5 | 51.7 |
| 6 | Kulit Manis/Cinnamon | 6.0 | 6.0 | 3.1 |
| 7 | Kemiri/Candlenut | 103.6 | 103.6 | 354.0 |
| 8 | Kelapa Sawit/ Oil Palm | 8,186.8 | 8,186.8 | 11,466.1 |
| 9 | Coklat/Cocoa | 39.2 | 39.2 | 34.7 |
| 10 | Jahe/Ginger | + | 149.5 | 127.3 |
| 11 | Aren/ Sugar Palm | 44.5 | 44.5 | 109.5 |
| 12 | Pinang/ Areca Nut | - | - | 0.4 |
| 13 | Nilam/ Aromatic Oil | 45.3 | 45.3 | 95.5 |
| | Toba Samosir | 9,352.1 | 12,570.4 | 15,785.8 |
| Sun | nber : Kabupaten Toba Samosir L | Dalam Angka 2 | 018 | |

Peternakan

Populasi ternak yang paling banyak dipelihara di Kabupaten Toba Samosir adalah babi dan kerbau. Sementara itu, populasi unggas yang paling banyak dipelihara adalah ayam kampung dan itik. banyaknya populasi kerbau tahun 2017 sebanyak 7.445 ekor kerbau dan banyaknya babi sebanyak 42.688 ekor. serta untuk ternak unggas sebanyak 407.100 ekor ayam kampung dan 381.063 ekor itik.

Mayoritas ternak yang dipelihara dan terdapat di Kabupaten Toba Samosir adalah ternak Kerbau dan babi, dimana Kecamatan Silaen merupakan sentra ternak kerbau dengan jumlah populasi kerbau mencapai 1.083 ekor, untuk ternak babi terbesar dimiliki oleh kecamatan Siantar Narumonda dengan jumlah populasi sebesar 7.048 ekor. Sedangkan untuk ayam kampung terbesar dimiliki oleh balige dengan total populasi sebesar 130.375 ekor dan untuk itik kecamatan Balige juga merupakan sentra peternakan itik dengan jumlah populasinya mencapai 106.181 ekor.





Tabel 3.G.II.5: Populasi Ternak dan Unggas Kabupaten Toba Samosir Tahun 2017 Ternak **Unggas** No Kecamatan Kerbau Babi Ayam Kampung Itik 788 130,375 1 Balige 2,115 106,181 397 2 Tampahan 1,223 21,161 12,263 3 Laguboti 1,041 5,550 68,014 19,368 4 Habinsaran 138 2,040 32,425 13,881 5 Borbor 187 290 27,834 1,284 8,737 6 Nassau 58 1,633 1,180 7 Silaen 3,015 29,893 17,770 1,083 8 Sigumpar 752 34,232 70,969 951 9 Porsea 425 4,559 9,839 43,923 10 Pintu Pohan Meranti 86 630 5,249 6,693 11 Siantar Narumonda 612 7,048 16,428 33,164 12 Parmaksian 125 4,032 7,252 26,844 13 Lumban Julu 10,294 362 3,139 9,420 14 Uluan 978 751 3,135 4,146 15 Ajibata 196 4,899 228 3,546 16 Bonatua Lunasi 217 813 2,004 10,431 **Toba Samosir** 7,445.0 407,100.0 42,688.0 381,063.0 Sumber : Kabupaten Toba Samosir Dalam Angka 2018

Perikanan

Pada tahun 2017 jumlah rumah tangga perikanan perairan umum di Kabupaten Toba Samosir mencapai 848 dengan total produksi sebanyak 480,1 ton.

Hanya terdapat 8 Kecamatan yang memproduksi ikan di perairan umum, kecamatan Uluan menjadi kecamatan dengan total produksi ikan terbanyak diperairan umum Kabupaten Toba Samosir yaitu sebanyak 108,7 ton. Sedangkan kecamatan Tampahan menjadi kecamatan dengan total produksi ikan terendah yaitu sebesar 5,2 ton.



| Tab | Tabel 3.G.II.6: Produksi Perikanan Kabupaten Toba Samosir Tahun 2017 | | | | | |
|-----|--|------------------|----------|--|--|--|
| | | Perairan Ur | num | | | |
| No | Kecamatan | Jumlah Rumah | Duoduksi | | | |
| | | Tangga Perikanan | Produksi | | | |
| 1 | Balige | 167.0 | 92.8 | | | |
| 2 | Tampahan | 8.0 | 5.2 | | | |
| 3 | Laguboti | 50.0 | 40.3 | | | |
| 4 | Habinsaran | - | - | | | |
| 5 | Borbor | - | - | | | |
| 6 | Nassau | - | - | | | |
| 7 | Silaen | - | - | | | |
| 8 | Sigumpar | 137.0 | 74.9 | | | |
| 9 | Porsea | 128.0 | 75.2 | | | |
| 10 | Pintu Pohan Meranti | - | - | | | |
| 11 | Siantar Narumonda | - | - | | | |
| 12 | Parmaksian | - | - | | | |
| 13 | Lumban Julu | 77.0 | 42.1 | | | |
| 14 | Uluan | 206.0 | 108.7 | | | |
| 15 | Ajibata | 75.0 | 41.0 | | | |
| 16 | Bonatua Lunasi | - | - | | | |
| | Toba Samosir | 848.0 | 480.1 | | | |
| Sun | nber : Kabupaten Toba Samosir D | alam Angka 2018 | | | | |

III. STRATEGI PENGEMBANGAN UMKM

Pengembangan UMKM merupakan upaya yang dilakukan oleh pemerintah daerah, dunia usaha dan masyarakat dalam rangka memberdayakan Usaha Mikro, Kecil dan Menengah melalui pemberian fasilitas bimbingan pendampingan dan bantuan perkuatan untuk menumbuhkan dan meningkatkan kemampuan serta daya saing Usaha Mikro, Kecil dan Menengah. Pengembangan UMKM yang dilakukan oleh Pemerintah Kabupaten Toba Samosir sebagai satu kesatuan dalam upaya meningkatkan perekonomian daerah dan untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat. Adapun strategi pengembangan UMKM yang telah dilakukan oleh Pemerintah Kabupaten Toba Samosir, antara lain :

 Program pembinaan kepada pelaku usaha UMKM berupa pemberian motivasi kerja untuk mengembangkan usaha.



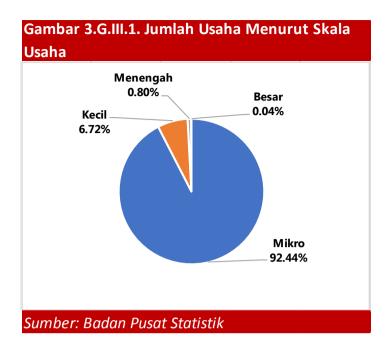
- Pemberian bantuan untuk pelaku usaha UMKM berupa peralatan kerja guna meningkatkan produksi dan produktivitas produk-produk UMKM yang ada di Kabupaten Toba Samosir.
- 3. Pemberian bantuan berupa bibit dan lahan guna untuk mempermudah pelaku usaha UMKM dalam bisnisnya
- 4. Memberikan pelatihan bagi pelaku usaha UMKM untuk meningkatkan pengetahuan dan kompetensi pelaku usaha UMKM.
- 5. Pemberian bantuan berua subsidi pemasaran dan pemantauan harga jual produk yang diproduksi oleh para pelaku usaha UMKM.

Perkembangan Jumlah Usaha di Kabupaten Toba Samosir

| Tabel 3.G.III.1. Jumlah Usaha dan Tenaga Kerja Menurut Skala Usaha di Kabupaten Toba Samosir Tahun 2016 | | | | | | | |
|---|-------------------------------|--------|-------|--|--|--|--|
| Skala Usaha Banyak Banyak Persentase Usaha Tenaga Kerja TK (%) | | | | | | | |
| Mikro | 14,251 | 23,446 | 70.97 | | | | |
| Kecil | 1,036 | 5,969 | 18.07 | | | | |
| Menengah | 123 | 2,360 | 7.14 | | | | |
| Besar | 1,263 | 3.82 | | | | | |
| Jumlah 15,416 33,038 100.00 | | | | | | | |
| Sumber: Badan Pusat S | Sumber: Badan Pusat Statistik | | | | | | |

Kegiatan UMKM berkontribusi dalam memberikan lapangan kerja, dan memegang peranan penting dalam perekonomian Kabupaten Toba Samosir. Jumlah usaha di Kabupaten Toba Samosir pada tahun 2016 berjumlah 15.400 perusahaan atau sekitar 1,31% dari total usaha di Provinsi Sumatera Utara. Jumlah usaha tersebut jika dibandingkan dengan jumlah usaha tahun 2006 (sekitar 12.800 unit usaha) mengalami peningkatan sebesar 20,31%.





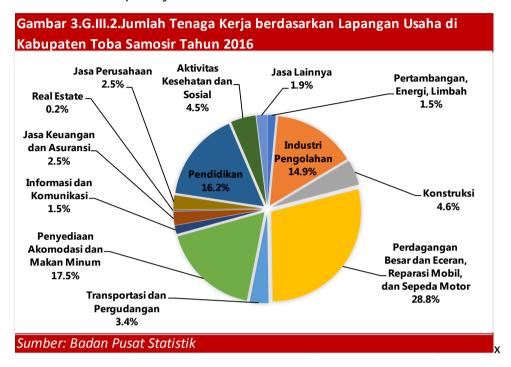
Berdasarkan hasil Sensus Ekonomi tahun 2016, jumlah usaha mikro dan kecil (UMK) di Kabupaten Toba Samosir mencapai 15.287 unit usaha dan usaha menengah besar (UMB) mencapai 129 unit usaha. Dapat diketahui pula UMK di Kabupaten Toba Samosir mampu menyerap tenaga kerja sebesar 89,03% dari total tenaga kerja pada skala usaha UMK dan UMB. Sedangkan sisanya, mampu diserap UMB sebesar 10,97% dari total tenaga kerja pada skala usaha UMK dan UMB.

Jika dibagi dalam skala usaha yang lebih rinci, maka jumlah usaha mikro sangat mendominasi yaitu sebanyak 14.251 unit usaha atau 92,44% dari total usaha di Kabupaten Toba Samosir. Kemudian disusul dengan usaha kecil sebanyak 1.036 unit usaha atau sebesar 6,72%.

Lapangan usaha yang banyak menyerap tenaga kerja di Kabupaten Toba Samosir adalah Perdagangan besar dan Eceran, Reperasi Mobil dan Sepeda Motor. Pada tahun 2016 jumlah tenaga kerja yang bekerja di lapangan usaha ini mencapai 9.515 orang atau sekitar 28,8% dari total pekerja. Kemudian disusul lapangan usaha Penyediaan Akomodasi dan



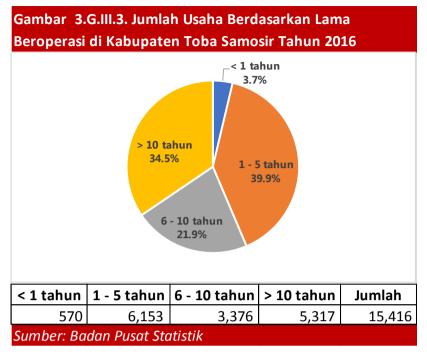
Makan Minum yang jumlah tenaga kerjanya mencapai 5.798 orang atau 17,55 % dari total pekerja.



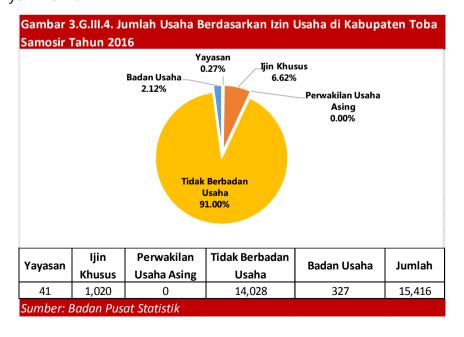
Lama beroperasi UMKM di Kabupaten Toba Samosir pada umumnya masih berjalan 1 – 5 tahun, yakni sebanyak 39,9% dari total usaha. Namun cukup banyak juga UMKM (sekitar 34,5%) yang telah menjalankan usahanya lebih dari 10 tahun. Kondisi ini menggambarkan bahwa persaingan usaha di Kabupaten Toba Samosir cukup besar sehingga tidak banyak dari usaha yang mampu bertahan lebih lama untuk tetap beroperasi.

Ditinjau dari izin usaha, pada umumnya UMKM di Kabupaten Toba Samosir memiliki karakteristik usaha informal. Jumlah usaha yang tidak berbadan hukum ini mencapai 14.028 unit usaha atau 91,0% dari total usaha di Kabupaten Toba Samosir. Sedangkan jumlah usaha yang memiliki izin khusus dari Organisasi Pemerintah Daerah (OPD) Kabupaten Toba Samosir mencapai 1.020 unit usaha atau 6,62%. Jumlah usaha yang memiliki badan usaha tertentu di Kabupaten Toba Samosir berjumlah 327 unit.

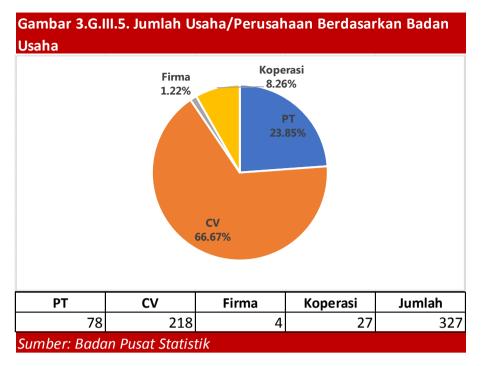




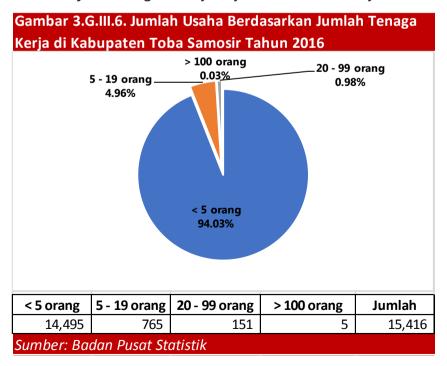
Untuk kategori usaha pada umumnya (66,67%) badan usaha yang dimiliki berbentuk berbadan usaha Commanditaire Vennootschap (CV) yakni sebanyak 218 CV. Kemudian disusul dengan jumlah perusahaan berbentuk PT sebanyak 78 unit usaha, yaitu 23,85%. Sedangkan yang memiliki badan usaha Koperasi di Kabupaten Toba Samosir mencapai 8,26% dari total usaha. Sementara itu, untuk usaha berbadan hukum Firma sebanyak 4 unit.







Dalam penyerapan tenaga kerja, pada umumnya (94,03%) UMKM di Kabupaten Toba Samosir hanya mampu menyerap tenaga kerja di bawah 5 orang. Sedangkan yang mampu menyerapkan tenaga kerja sebanyak di atas 100 hanya 0,03%. Kondisi tersebut mengindikasikan bahwa daya serap tenaga kerja setiap usaha di Kabupaten Toba Samosir masih relatif kecil dan kondisi isi sejalan dengan banyaknya usaha informalnya.





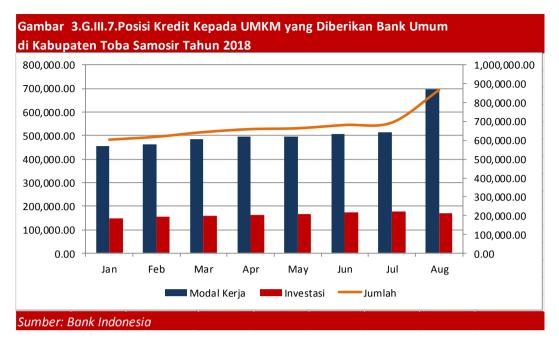


Peran Perbankan Dalam Pengembangan UMKM

Realisasi dari peranan perbankan dalam rangka pembiayaan untuk UMKM serta sebagai hasil dan dampak dari berbagai kebijakan dan program yang dilaksanakan Perbankan antara lain dapat dilihat dari perkembangan kredit perbankan untuk pembiayaan UMKM. Berdasarkan jenis penggunaan, pada tahun 2018 penyaluran kredit UMKM oleh Bank umum di Kabupaten Toba Samosir masih didominasi oleh kredit modal kerja, dimana sampai dengan Bulan Agustus 2018 nominal kredit yang disalurkan mencapai sebesar Rp. 515,11 triliun atau 1,37 persen dari total kredit UMKM yang disalurkan oleh bank umum di Provinsi Sumatera Utara. Selebihnya, kredit yang disalurkan oleh bank umum adalah kredit k modal investasi sebesar Rp. 179,00 triliun atau 1,09 persen dari total kredit UMKM yang disalurkan oleh bank umum di Provinsi Sumatera Utara. Jika dibandingkan dengan penyaluran kredit pada bulan Desember 2017, dalam kurun waktu 8 bulan, penyaluran kredit oleh Bank Umum di Kabupaten Toba Samosir mengalami sedikit peningkatan pada kredit modal kerja yaitu sebesar 9.41 persen, dan mengalami peningkatan untuk kredit modal investasi sebesar 21,56 persen.

| Samosir Jumlah (Rp Juta) dan Persentase terhadap Provinsi Sumatera Utara (%) | | | | | | | |
|--|----------------------|------------|------|------------|------|------------|------|
| No | Jenis Penggunaan | 2016 | % | 2017 | % | 2018* | % |
| 1 | Modal Kerja | 439,122.38 | 1.26 | 470,799.56 | 1.28 | 515,114.44 | 1.37 |
| 2 | Investasi | 124,405.60 | 0.82 | 147,250.46 | 0.93 | 179,005.03 | 1.09 |
| | Jumlah | 563,527.98 | 1.12 | 618,050.03 | 1.18 | 694,119.47 | 1.29 |
| * Posisi Kredit Pada Bulan Agustus 2018 | | | | | | | |
| Sun | nber : Bank Indonesi | а | | | | | |





Selama periode Januari sampai dengan Juni 2018 penyaluran kredit modal kerja di Kabupaten Toba Samosir cenderung stabil, kenaikan modal kerja rata-rata hanya sebesar 2,28% persen, kemudian mengalami peningkatan pada Agustus sebesar 35,29% menjadi Rp 696,91 triliun dari yang sebelumnya mencapai Rp 515,11 triliun pada bulan Juli 2018. Sementara itu, pada bulan Juni sampai dengan Agustus 2018 penyaluran kredit untuk modal investasi mengalami peningkatan dengan rata-rata peningkatan sebesar 0,74%.

IV. KPJU UNGGULAN

Hasil analisis dengan menggunakan metode bayes dan berdasarkan 4 kriteria dan bobot kepentingan menghasilkan KPJU Unggulan untuk setiap sektor usaha UMKM di setiap kecamatan di Kabupaten Toba Samosir. Berdasarkan KPJU unggulan pada setiap sektor usaha di setiap kecamatan dilakukan proses agregasi untuk menentukan calon KPJU Unggulan per sektor untuk tingkat Kabupaten Toba Samosir. Hasil proses agregasi dengan menggunakan metode Borda, ditetapkan maksimum 10



kandidat KPJU Unggulan Kabupaten Toba Samosir yang mempunyai nilai skor tertinggi.

Berdasarkan hasil FGD, analisis AHP menghasilkan skor terbobot setiap sektor ekonomi untuk setiap tujuan penetapan KPJU Unggulan, serta skor terbobot total/gabungan dari masing-masing sektor seperti disajikan pada tabel berikut.

| | | Tujuan | | | |
|----------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------|---------|
| Sektor Usaha | Pertumbuha n Ekonomi | Penciptaan Lapangan Pekerjaan | Peningkatan Daya Saing Produk | Nilai | Ranking |
| | 0.346 | 0.385 | 0.269 | | |
| Pertanian | 0,129 | 0,127 | 0,118 | 0,125 | 1 |
| Akomodasi, Makan dan Minum | 0,086 | 0,106 | 0,092 | 0,095 | 2 |
| Jasa Kesehatan | 0,094 | 0,078 | 0,057 | 0,078 | 3 |
| Perdagangan | 0,08 | 0,071 | 0,075 | 0,075 | 4 |
| Perikanan | 0,091 | 0,063 | 0,072 | 0,075 | 5 |
| Tranportasi | 0,064 | 0,093 | 0,054 | 0,072 | 6 |
| Kehutanan | 0,057 | 0,074 | 0,083 | 0,071 | 7 |
| Industri Pengolahan | 0,058 | 0,058 | 0,093 | 0,067 | 8 |
| Konstruksi | 0,052 | 0,066 | 0,063 | 0,060 | 9 |
| Kesenian | 0,056 | 0,049 | 0,07 | 0,057 | 10 |
| Pertambangan | 0,062 | 0,053 | 0,046 | 0,054 | 11 |
| Jasa Persewaan | 0,057 | 0,056 | 0,036 | 0,051 | 12 |
| Jasa Profesional | 0,047 | 0,041 | 0,07 | 0,051 | 13 |
| Jasa Lainnya | 0,034 | 0,035 | 0,037 | 0,035 | 14 |
| Jasa Rumah Tangga | 0,033 | 0,03 | 0,034 | 0,032 | 15 |

Pada tabel tersebut dapat dilihat bahwa bobot atau prioritas tertinggi untuk mencapai tujuan pertumbuhan ekonomi, tujuan penciptaan lapangan pekerjaan, dan peningkatan daya saing produk dalam rangka penetapan KPJU Unggulan di Kabupaten Toba Samosir adalah sektor pertanian. Dengan memperhatikan bobot kepentingan dari masingmasing tujuan, secara keseluruhan dalam rangka mencapai tujuan penetapan KPJU Unggulan UMKM maka sektor pertaniaan merupakan prioritas utama. Sektor usaha lain berdasarkan tingkat kepentingannya berturut-turut adalah akomodasi makan dan minum, jasa kesehatan, perdaganganan dan perikanan.



Berdasarkan hasil penelitian lapangan tingkat kecamatan dan pelaksanaan FGD 1 beserta bobot kepentingan masing-masing kriteria yang telah dihasilkan sebelumnya, analisis AHP menghasilkan KPJU Unggulan setiap sektor ekonomi UMKM dengan urutan dan nilai skor terbobot seperti disajikan pada tabel berikut ini.

| Tabel 3.G | .IV.2 KPJU Unggulan Per Sekt | or Kabupa | aten Toba | Samosir | |
|-----------|------------------------------|-----------|-----------|-----------------------------|--------|
| Ranking | KPJU Unggulan | Bobot | Ranking | KPJU Unggulan | Bobot |
| Perta | anian, peternakan dan Perbur | uan | | Kehutanan | |
| 1 | Padi Sawah | 0,3146 | 1 | Bambu | 0,0785 |
| 2 | Kopi | 0,2625 | 2 | Madu Hutan | 0,0333 |
| 3 | Jagung | 0,1819 | 3 | Jati | 0,0235 |
| 4 | Babi | 0,0982 | 4 | Mahoni | 0,0195 |
| 5 | Kakao/Coklat | 0,0387 | 5 | Gaharu | 0,0142 |
| 6 | Sawi | 0,0376 | 6 | Damar | 0,0109 |
| 7 | Ayam Buras/Kampung | 0,0350 | 7 | Rotan | 0,0060 |
| 8 | Itik/Bebek | 0,0317 | | | |
| | Perikanan | | | Pertambangan | |
| 1 | Budidaya Ikan Kolam | 0,1675 | 1 | Pasir Sungai | 0,0726 |
| 2 | Budidaya Ikan Danau | 0,1071 | 2 | Tanah | 0,0334 |
| 3 | Penangkapan Ikan Sungai | 0,1048 | 3 | Batu Sungai/Kali | 0,0181 |
| 4 | Udang | 0,0650 | 4 | Kerikil | 0,0142 |
| 5 | Penangkapan Ikan Laut | 0,0536 | 5 | Batu Padas | 0,0104 |
| 6 | Kepiting | 0,0149 | 6 | Batu Gunung | 0,0085 |
| | Industri Pengolahan | | | Konstruksi | |
| 1 | Tenun Ulos | 0,0619 | 1 | Kontraktor bangunan | 0,0913 |
| 2 | Kain Gorga | 0,0398 | 2 | Tukang P. Listrik (Non PLN) | 0,0818 |
| 3 | Kerupuk | 0,0311 | 3 | Pengeboran Sumur | 0,0632 |
| 4 | Industri Tahu | 0,0234 | 4 | Kontraktor Jalan/Jembatan | 0,0393 |
| 5 | Industri Aluminium | 0,0218 | 5 | Tukang P. Instal Air Bersih | 0,0139 |
| 6 | Industri Kolang-Kaling | 0,0184 | | | |
| 7 | Kerajinan Tas | 0,0159 | | | |
| 8 | Susu Kerbau | 0,0158 | | | |
| | Perdagangan Besar dan Kecil | | Tr | ansportasi dan Pergudanga | n |
| 1 | Toko Kelontong/Mini Market | 0,1477 | 1 | Angkutan Kota | 0,1251 |
| 2 | Perdagangan Beras | 0,1048 | 2 | Angkutan Desa | 0,0569 |
| 3 | Reparasi Motor | 0,0883 | 3 | Becak Motor/Bentor | 0,0557 |
| 4 | Kilang Padi | 0,0731 | 4 | Taksi | 0,0234 |
| 5 | Penjualan Kelapa | 0,0721 | 5 | Perahu/Sampan | 0,0178 |
| 6 | Reparasi Mobil | 0,0656 | 6 | Kurir/Ekspedisi Lokal | 0,0141 |
| 7 | Toko Bangunan | 0,0400 | 7 | Ojek | 0,0134 |
| 8 | Perdagangan Kelapa Sawit | 0,0335 | | | |
| 9 | Penjualan Durian | 0,0189 | | | |
| 10 | Toko Pakaian | 0,0134 | | | |
| | | | | | |





| Tabel 3.G.IV.2 KPJU Unggulan Per Sektor Kabupaten Toba Samosir | | | | | | | | |
|--|-------------------------------|--------|------------------------------------|---------------------------------|--------|--|--|--|
| Ranking | KPJU Unggulan | Bobot | Ranking | KPJU Unggulan | Bobot | | | |
| Penyed | iaan Akomodasi Makan dan N | linum | | Jasa Persewaan | | | | |
| 1 | Rumah Makan | 0,0820 | 1 | Rental Mobil | 0,0592 | | | |
| 2 | Warung Makan | 0,0812 | 2 | Jasa Kebersihan | 0,0201 | | | |
| 3 | Penginapan/Wisma | 0,0711 | 3 | Tour&Travel | 0,0181 | | | |
| 4 | Kedai/Warung Minum | 0,0566 | 4 | Penyalur TKI | 0,0126 | | | |
| 5 | Hotel | 0,0533 | 5 | Persewaan Alat Permainan Air | 0,0094 | | | |
| | | | 6 | Persewaan Alat Musik | 0,0063 | | | |
| | | | 7 | Sewa Alat Pesta | 0,0057 | | | |
| | | | 8 | 8 Persewaan Gedung | | | | |
| | | | 9 | Warung Internet | 0,0019 | | | |
| Jasa Profesional | | | Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial | | | | | |
| 1 | Photografi/Photographer | 0,0491 | 1 | Pijat Urut | 0,1139 | | | |
| 2 | Notaris&PPAT | 0,0218 | 2 | Klinik Kesehatan | 0,0955 | | | |
| 3 | Jasa Bantuan Hukum/Advokat | 0,0166 | 3 | Panti Asuhan | 0,0540 | | | |
| 4 | Jasa Penyanyi | 0,0127 | 4 | Dukun Beranak | 0,0334 | | | |
| 5 | Fotokopi | 0,0124 | 5 | Praktek Dokter | 0,0312 | | | |
| 6 | Bimbingan Belajar | 0,0040 | | | | | | |
| K | esenian, hiburan dan rekreasi | | | Jasa lainnya | | | | |
| 1 | Wisata Bahari | 0,0686 | 1 | Pangkas Rambut | 0,0678 | | | |
| 2 | Wisata Alam | 0,0531 | 2 | Penjahit | 0,0559 | | | |
| 3 | Organ Tunggal | 0,0373 | 3 | Jasa R.Alat Elektronik | 0,0344 | | | |
| 4 | Wisata Budaya | 0,0305 | 4 | Jasa R. Alat Rumah Tangga | 0,0336 | | | |
| 5 | Wisata Religi | 0,0284 | 5 | Tukang Babat Rumput | 0,0133 | | | |
| 6 | Kesenian Daerah | 0,0195 | 6 | Tukang Potong Kayu | 0,0070 | | | |
| 7 | Wisata Pemandian | 0,0183 | 7 | Jasa Angkat Batu | 0,0049 | | | |
| Sumber . | Data diolah | | | | | | | |

Untuk sektor pertanian, peternakan dan perburuan terdapat delapan komoditas unggulan, dimana padi sawah merupakan komoditas unggulan Kabupaten Toba Samosir dengan luas 25,354 Ha dan dengan produksi sebesar 161 555 Ton untuk sektor pertanian, peternakan dan perburuan. Sementara itu untuk sektor kehutanan terdapat tujuh komoditas unggulan, dimana bambu merupakan komoditas unggulan Kabupaten Toba Samosir untuk sektor kehutanan. Untuk sektor perikanan terdapat enam komoditas unggulan untuk Kabupaten Toba Samosir dengan komoditas budidaya ikan kolam sebagai komoditas unggulannya. Untuk sektor pertambangan dan penggalian terdapat enam komoditas unggulan dimana pasir sungai merupakan komoditas unggulan Kabupaten



Toba Samosir untuk sektor pertambangan dan penggalian. Sedangkan untuk sektor industri pengolahan terdapat delapan komoditas unggulan dimana tenun ulos merupakan komoditas unggulan Kabupaten Toba Samosir yang diproduksi sebesar 72 unit dengan tenaga kerja sebanyak 149 orang untuk sektor industri pengolahan. Untuk sektor konstruksi terdapat lima komoditas unggulan, dimana kontraktor bangunan merupakan komoditas unggulannya. Untuk sektor Perdagangan besar dan kecil terdapat sepuluh komoditas unggulan dimana Toko Kelontong / Mini Market menjadi komoditas unggulannya dengan jumlah pasar yang terdapat di kabupaten toba samosir sebanyak 14 pasar dan 634 kios yang ditempati oleh pedangang untuk berjualan

Untuk sektor transportasi dan pergudangan terdapat tujuh komoditas dengan komoditas angkutan kota sebagai komoditas unggulan Kabupaten Toba Samosir sebagai komoditas unggulan di sektor transportasi dan pergudangan. Untuk sektor penyediaan akomodasi makan dan minum terdapat lima komoditas unggulan dengan komoditas rumah makan yang paling unggul di Kabupaten Toba Samosir untuk sektor penyediaan akomodasi makan dan minum. Sedangkan jasa persewaan terdapat sembilan komoditas unggulan, yaitu rental mobil merupakan komoditas yang paling unggul di Kabupaten Toba Samosir untuk sektor jasa persewaan.

Untuk sektor jasa profesional, ilmiah dan teknis terdapat enam komoditas unggulan dengan photografi/photographer sebagai komoditas unggulan di Kabupaten Toba Samosir untuk sektor jasa profesional, ilmiah dan teknis. Sedangkan untuk sektor jasa kesehatan dan kegiatan sosial terdapat lima komoditas unggulan dengan pijat urut sebagai komoditas yang paling unggul di Kabupaten Toba Samosir untuk sektor jasa kesehatan dan kegiatan sosial. Untuk sektor kesenian, hiburan dan rekreasi



terdapat tujuh komoditas unggulan dengan wisata bahari sebagai komoditas yang paling unggul di Kabupaten Toba Samosir untuk sektor kesenian, hiburan dan rekreasi. Sementara itu untuk sektor jasa lainnya terdapat tujuh komoditas unggulan dengan pangkas rambut sebagai komoditas unggulan Kabupaten Toba Samosir untuk sektor jasa lainnya.

Dalam rangka memenuhi kebutuhan informasi tentang penetapan kompetensi inti daerah dilakukan penetapan KPJU unggulan Lintas sektor. Penetapan dilakukan dengan menggunakan Metoda Bayes, dengan mempertimbangkan bobot kepentingan atau prioritas setiap sektor usaha serta hasil skor KPJU unggulan setiap sektor usaha yang telah diperoleh. Berdasarkan hasil analisis, diperoleh 10 (sepuluh) KPJU unggulan lintas sektor berdasarkan urutan nilai skor terbobot KPJU yang bersangkutan dimana terdapat 5 (lima) KPJU unggulan lintas sektor adalah padi sawah, budi daya ikan danau, kopi, budidaya ikan kolam dan jagung. Adapun hasil lengkap berupa ranking KPJU unggulan lintas sektor berdasarkan nilai skor terbobot masing masing KPJU untuk Kabupaten Toba Samosir adalah sebagai berikut.

| Tabel 3.G | .IV.3 KPJU Unggulan Linta | s Sektor Kabupaten Toba Samosir | |
|-----------|---------------------------|---------------------------------|--------|
| Ranking | Sektor | KPJU | Bobot |
| 1 | Pertanian | Padi Sawah | 0,0885 |
| 2 | Perikanan | Budidaya Ikan Danau | 0,0762 |
| 3 | Pertanian | Kopi | 0,0719 |
| 4 | Perikanan | Budidaya Ikan Kolam | 0,0717 |
| 5 | Pertanian | Jagung | 0,0537 |
| 6 | Perdagangan | Toko Kelontong/Mini Market | 0,0492 |
| 7 | Industri Pengolahan | Tenun Ulos | 0,0461 |
| 8 | Kesenian dan Rekreasi | Wisata Alam | 0,0432 |
| 9 | Pertambangan | Pasir Sungai | 0,0357 |
| 10 | Perdagangan | Perdagangan Beras | 0,0349 |
| Sumber: | Data diolah | | |

Pada urutan selanjutnya terdapat komoditas toko kelontong/mini market, tenun ulos, wisata alam, pasir sungai dan perdagangan beras. Dimana dari 10 (sepuluh) komoditas unggulan lintas sektor tersebut



terdapat 3 (tiga) komoditas unggulan dari sektor pertanian, 2 (dua) komoditas unggulan dari sektor perikanan, 2 (dua) komoditas unggulan dari sektor perdagangan dan 1 (satu) untuk masing-masing untuk sektor industri pengolahan, kesenian dan pertambangan. Sehingga bisa dikatakan Kabupaten Toba Samosir berorientasi kegiatan ekonominya pada sektor pertanian, perikanan dan perdagangan.

Untuk lebih memperdalam sejauh mana kedudukan KPJU unggulan lintas sektor 1 (satu) sampai 10 (sepuluh), dilakukan pemetaan (kedudukan) setiap KPJU unggulan lintas sektor satu terhadap KPJU unggulan lintas sektor yang lain. Kedudukan setiap KPJU unggulan lintas sektor tersebut didasarkan atas hasil penilaian terhadap faktor-faktor prospek dan potensi saat ini, pada skala penilaian untuk prospek Kurang, yaitu kurang (1) sampai dengan Sangat Baik (5), skala penilaian untuk potensi yaitu Kurang (1) sampai dengan Sangat Tinggi (5).

Penilaian aspek prospek yang mencakup faktor (1) kesesuaian dengan kebijakan pemda, (2) prospek pasar, (3) minat investor, (4) dukungan dan program pembangunan infra struktur usaha, (5) resiko terhadap lingkungan dan (6) tingkat persaingan. Aspek potensi mencakup aspek (1) jumlah unit usaha/pengusaha saat ini, (2) kesesuaian dengan budaya/keterampilan masyarakat, (3) penguasaan masyarakat terhadap teknologi dan pengelolaan usaha, (4) ketersediaan sumber daya alam (bahan baku, lahan), (5) insentif harga jual produk dan (6) daya serap pasar domestik. Berdasarkan penilaian narasumber pada forum FGD di kabupaten Toba Samosir, rata-rata hasil penilaian (skor) terhadap semua aspek potensi dan prospek disajikan pada tabel berikut.





| Tabel 3.G.IV.4. | Tabel 3.G.IV.4. Komoditas Unggulan Kota Toba Samosir Berdasarkan Prospek dan Potensinya | | | | | | | |
|-----------------|---|---------|----------|-------------|---------|--|--|--|
| | | Rata-ra | ıta Skor | Kategori | | | | |
| Sektor | KPJU Unggulan Lintas Sektor | Prospek | Potensi | Prospek | Potensi | | | |
| Pertanian | Padi Sawah | 4.167 | 3.333 | Sangat Baik | Baik | | | |
| Perikanan | Budidaya Ikan Danau | 3.833 | 3.000 | Baik | Cukup | | | |
| Pertanian | Kopi | 3.833 | 3.167 | Baik | Baik | | | |
| Perikanan | Budidaya Ikan Kolam | 3.500 | 3.000 | Baik | Cukup | | | |
| Pertanian | Jagung | 4.167 | 3.500 | Sangat Baik | Baik | | | |
| Perdagangan | Toko Kelontong / Mini Market | 3.333 | 3.000 | Baik | Cukup | | | |
| Industri | Tenun Ulos | 3.333 | 2.500 | Baik | Cukup | | | |
| Kesenian | Wisata Alam | 3.500 | 3.500 | Baik | Baik | | | |
| Pertambangan | Pasir Sungai | 2.833 | 2.500 | Cukup | Cukup | | | |
| Perdagangan | Perdagangan Beras | 4.167 | 3.500 | Sangat Baik | Baik | | | |
| Sumber : Data d | Sumber : Data diolah | | | | | | | |

Seperti dapat dilihat pada tabel tersebut, pada aspek prospek ternyata diantara ke 10 (sepuluh) KPJU unggulan lintas sektor yaitu padi sawah, jagung dan perdagangan beras mempunyai prospek yang sangat baik dibandingkan komoditas budidaya ikan danau, kopi, budidaya ikan kolam, toko kelontong/mini market, tenun ulos, dan wisata alam yang relatif baik prospeknya. Sedangkan komoditas pasir sungai memiliki prospek yang kurang untuk dikembangkan di kabupaten Toba Samosir.

Pada aspek potensi komoditas padi sawah, kopi, jagung, wisata alam dan perdagangan beras relatif memiliki potensial yang baik dibandingkan komoditas budidaya ikan danau, budidaya ikan kolam, toko kelontong/mini market, penjahit, pasir sungai yang kurang memiliki potensial untuk dikembangkan di kabupaten Toba Samosir.

Berdasarkan nilai skor potensi dan prospek ke sepuluh KPJU unggulan dengan batas nilai skor = 3 (potensi sedang dan prospek cukup), maka posisi setiap KPJU unggulan satu dengan yang lain disajikan pada gambar 3.G.IV.4.





Hasil pemetaan kuadran KPJU Unggulan untuk kabupaten Toba Samosir menunjukkan bahwa perdagangan beras, padi sawah, jagung, toko kelontong/mini market, budidaya ikan kolam, kopi dan budi daya ikan danau memiliki potensi dan prospek yang sangat baik. Sementara itu, komoditas pasir sungai tidak memiliki potensi dan prospek untuk berkembang. Sedangkan komoditas tenun ulos dan kontraktor bangunan tidak memiliki potensi tetapi berprospek untuk dikembangkan di kabupaten Toba Samosir.