**Lampiran 1 Tabulasi Data Penelitian**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Kabupaten/Kota** | **Tahun** | **Investasi** | **Aglomerasi** | **Naker** | **Populasi** | **PE** | **D** |
| 1 | Kabupaten Nias | 2015 | 0 | 0,47 | 69462 | 0,58824 | 5,52 | 0 |
| 1 | Kabupaten Nias | 2016 | 415201,6 | 0,47 | 69462 | 3,88495 | 5,03 | 0 |
| 1 | Kabupaten Nias | 2017 | 0 | 0,47 | 67180 | 0,499989 | 5,01 | 0 |
| 1 | Kabupaten Nias | 2018 | 243412 | 0,47 | 68227 | 0,513687 | 4,95 | 0 |
| 1 | Kabupaten Nias | 2019 | 71679,3 | 0,47 | 71154 | 0,33534 | 5,04 | 0 |
| 1 | Kabupaten Nias | 2020 | 0 | 0,49 | 74942 | 2,339536 | 1,4 | 1 |
| 2 | Kabupaten Mandailing Natal | 2015 | 46570,1 | 1,69 | 203366 | 1,058206 | 6,21 | 0 |
| 2 | Kabupaten Mandailing Natal | 2016 | 307907,2 | 1,69 | 203366 | 1,023221 | 6,18 | 0 |
| 2 | Kabupaten Mandailing Natal | 2017 | 255269,4 | 1,7 | 218668 | 0,965305 | 6,09 | 0 |
| 2 | Kabupaten Mandailing Natal | 2018 | 2126344 | 1,69 | 213136 | 0,906702 | 5,79 | 0 |
| 2 | Kabupaten Mandailing Natal | 2019 | 236641 | 1,68 | 208769 | 0,856164 | 5,3 | 0 |
| 2 | Kabupaten Mandailing Natal | 2020 | 295130,1 | 1,68 | 206000 | 5,723171 | -0,94 | 1 |
| 3 | Kabupaten Tapanuli Selatan | 2015 | 40230 | 1,78 | 136177 | 0,719798 | 4,86 | 0 |
| 3 | Kabupaten Tapanuli Selatan | 2016 | 258827,5 | 1,74 | 136177 | 0,651041 | 5,12 | 0 |
| 3 | Kabupaten Tapanuli Selatan | 2017 | 509726,8 | 1,74 | 142430 | 0,613242 | 5,21 | 0 |
| 3 | Kabupaten Tapanuli Selatan | 2018 | 5296682 | 1,72 | 139873 | 0,608786 | 5,19 | 0 |
| 3 | Kabupaten Tapanuli Selatan | 2019 | 695994,3 | 1,73 | 140118 | 0,587977 | 5,23 | 0 |
| 3 | Kabupaten Tapanuli Selatan | 2020 | 978818 | 1,78 | 152658 | 6,732144 | 0,39 | 1 |
| 4 | Kabupaten Tapanuli Tengah | 2015 | 0 | 1,26 | 166561 | 2,074937 | 5,08 | 0 |
| 4 | Kabupaten Tapanuli Tengah | 2016 | 0 | 1,24 | 166561 | 1,971619 | 5,12 | 0 |
| 4 | Kabupaten Tapanuli Tengah | 2017 | 0 | 1,24 | 157043 | 1,901557 | 5,24 | 0 |
| 4 | Kabupaten Tapanuli Tengah | 2018 | 579766 | 1,23 | 176988 | 1,777814 | 5,2 | 0 |
| 4 | Kabupaten Tapanuli Tengah | 2019 | 30839,3 | 1,23 | 171470 | 1,754865 | 5,18 | 0 |
| 4 | Kabupaten Tapanuli Tengah | 2020 | 99700,6 | 1,23 | 185218 | -3,05044 | -0,76 | 1 |
| 5 | Kabupaten Tapanuli Utara | 2015 | 0 | 1,02 | 157330 | 0,871541 | 4,89 | 0 |
| 5 | Kabupaten Tapanuli Utara | 2016 | 0 | 1 | 157330 | 0,754604 | 4,12 | 0 |
| 5 | Kabupaten Tapanuli Utara | 2017 | 0 | 0,98 | 163952 | 0,741848 | 4,15 | 0 |
| 5 | Kabupaten Tapanuli Utara | 2018 | 1594116 | 0,98 | 164191 | 0,696762 | 4,35 | 0 |
| 5 | Kabupaten Tapanuli Utara | 2019 | 884107,5 | 0,98 | 161081 | 0,636252 | 4,62 | 0 |
| 5 | Kabupaten Tapanuli Utara | 2020 | 61850,6 | 1,01 | 172493 | 3,634659 | 1,3 | 1 |
| 6 | Kabupaten Toba | 2015 | 80291,8 | 0,99 | 94546 | 0,636172 | 4,5 | 0 |
| 6 | Kabupaten Toba | 2016 | 0 | 0,97 | 94546 | 0,550906 | 4,76 | 0 |
| 6 | Kabupaten Toba | 2017 | 4197,8 | 0,96 | 96638 | 0,60655 | 4,91 | 0 |
| 6 | Kabupaten Toba | 2018 | 9094 | 0,96 | 97045 | 0,485725 | 4,96 | 0 |
| 6 | Kabupaten Toba | 2019 | 10386,3 | 0,95 | 100735 | 0,568776 | 4,88 | 0 |
| 6 | Kabupaten Toba | 2020 | 395394 | 0,95 | 104719 | 12,240354 | -0,27 | 1 |
| 7 | Kabupaten Labuhan batu | 2015 | 15897,9 | 4,24 | 184323 | 1,887221 | 5,04 | 0 |
| 7 | Kabupaten Labuhan batu | 2016 | 9076,7 | 4,2 | 184323 | 1,800122 | 5,06 | 0 |
| 7 | Kabupaten Labuhan batu | 2017 | 255269,4 | 4,21 | 179994 | 1,717707 | 5 | 0 |
| 7 | Kabupaten Labuhan batu | 2018 | 375785 | 4,19 | 221968 | 1,647956 | 5,06 | 0 |
| 7 | Kabupaten Labuhan batu | 2019 | 2140163,9 | 4,16 | 207842 | 1,582388 | 5,07 | 0 |
| 7 | Kabupaten Labuhan batu | 2020 | 15970,7 | 4,22 | 233444 | -0,056457 | 0,09 | 1 |
| 8 | Kabupaten Asahan | 2015 | 604,9 | 4,67 | 294118 | 0,937802 | 5,57 | 0 |
| 8 | Kabupaten Asahan | 2016 | 64011,7 | 4,63 | 294118 | 0,906294 | 5,62 | 0 |
| 8 | Kabupaten Asahan | 2017 | 67857,9 | 4,64 | 315518 | 0,846659 | 5,48 | 0 |
| 8 | Kabupaten Asahan | 2018 | 441998 | 4,63 | 336894 | 0,787652 | 5,61 | 0 |
| 8 | Kabupaten Asahan | 2019 | 857393,4 | 4,64 | 327216 | 0,747675 | 5,64 | 0 |
| 8 | Kabupaten Asahan | 2020 | 1548943,1 | 4,71 | 317794 | 5,5036 | 0,21 | 1 |
| 9 | Kabupaten Simalungun | 2015 | 477373,6 | 4,79 | 413154 | 0,636468 | 5,24 | 0 |
| 9 | Kabupaten Simalungun | 2016 | 78512 | 4,78 | 413154 | 0,598537 | 5,4 | 0 |
| 9 | Kabupaten Simalungun | 2017 | 498005,4 | 4,76 | 416634 | 0,5546 | 5,13 | 0 |
| 9 | Kabupaten Simalungun | 2018 | 3788893 | 4,74 | 443478 | 0,519653 | 5,18 | 0 |
| 9 | Kabupaten Simalungun | 2019 | 62490 | 4,71 | 436057 | 0,489642 | 5,2 | 0 |
| 9 | Kabupaten Simalungun | 2020 | 338601,7 | 4,8 | 460319 | 14,093893 | 1,01 | 1 |
| 10 | Kabupaten Dairi | 2015 | 0 | 1,2 | 153487 | 0,545798 | 5,04 | 0 |
| 10 | Kabupaten Dairi | 2016 | 84821,9 | 1,19 | 153487 | 0,544627 | 5,07 | 0 |
| 10 | Kabupaten Dairi | 2017 | 4000 | 1,16 | 157038 | 0,45116 | 4,93 | 0 |
| 10 | Kabupaten Dairi | 2018 | 195686 | 1,14 | 161623 | 0,470774 | 5,01 | 0 |
| 10 | Kabupaten Dairi | 2019 | 10884,1 | 1,14 | 160261 | 0,388767 | 4,82 | 0 |
| 10 | Kabupaten Dairi | 2020 | 2429,3 | 1,13 | 136573 | 8,603467 | -0,94 | 1 |
| 11 | Kabupaten Karo | 2015 | 26656,1 | 2,6 | 228207 | 1,82138 | 5,01 | 0 |
| 11 | Kabupaten Karo | 2016 | 35018,32 | 2,65 | 228207 | 1,798553 | 5,17 | 0 |
| 11 | Kabupaten Karo | 2017 | 180302,5 | 2,62 | 218038 | 1,666423 | 5,21 | 0 |
| 11 | Kabupaten Karo | 2018 | 1256265 | 2,57 | 239410 | 1,604139 | 4,55 | 0 |
| 11 | Kabupaten Karo | 2019 | 229726,5 | 2,55 | 243062 | 1,514127 | 4,6 | 0 |
| 11 | Kabupaten Karo | 2020 | 74463,3 | 2,55 | 262029 | -2,616152 | -0,8 | 1 |
| 12 | Kabupaten Deli Serdang | 2015 | 287256 | 13,49 | 865897 | 2,252849 | 5,24 | 0 |
| 12 | Kabupaten Deli Serdang | 2016 | 199981 | 13,5 | 865897 | 2,129445 | 5,32 | 0 |
| 12 | Kabupaten Deli Serdang | 2017 | 1504118,5 | 13,52 | 971762 | 2,031632 | 5,1 | 0 |
| 12 | Kabupaten Deli Serdang | 2018 | 15182885 | 13,51 | 106647 | 1,938782 | 5,15 | 0 |
| 12 | Kabupaten Deli Serdang | 2019 | 2165276,6 | 13,54 | 1063161 | 1,859507 | 5,18 | 0 |
| 12 | Kabupaten Deli Serdang | 2020 | 1726633,3 | 13,4 | 1125931 | -12,035657 | -1,78 | 1 |
| 13 | Kabupaten Langkat | 2015 | 77748,5 | 5,34 | 454350 | 0,7376 | 5,03 | 0 |
| 13 | Kabupaten Langkat | 2016 | 6000,5 | 5,41 | 454350 | 0,771967 | 4,98 | 0 |
| 13 | Kabupaten Langkat | 2017 | 111395,5 | 5,37 | 487420 | 0,695353 | 5,05 | 0 |
| 13 | Kabupaten Langkat | 2018 | 74163 | 5,33 | 518216 | 0,690648 | 5,02 | 0 |
| 13 | Kabupaten Langkat | 2019 | 129530 | 5,27 | 505037 | 0,614635 | 5,07 | 0 |
| 13 | Kabupaten Langkat | 2020 | 1407545,3 | 5,26 | 539583 | -1,110892 | -0,96 | 1 |
| 14 | Kabupaten Nias Selatan | 2015 | 0 | 0,83 | 148459 | 1,072092 | 4,43 | 0 |
| 14 | Kabupaten Nias Selatan | 2016 | 0 | 0,82 | 148459 | 0,985465 | 4,41 | 0 |
| 14 | Kabupaten Nias Selatan | 2017 | 0 | 0,83 | 154397 | 0,988054 | 4,56 | 0 |
| 14 | Kabupaten Nias Selatan | 2018 | 0 | 0,84 | 155175 | 0,894416 | 5,02 | 0 |
| 14 | Kabupaten Nias Selatan | 2019 | 0 | 0,85 | 143645 | 0,849603 | 5,03 | 0 |
| 14 | Kabupaten Nias Selatan | 2020 | 1555 | 0,87 | 165452 | 12,700452 | 0,61 | 1 |
| 15 | Kabupaten Humbang Hasundutan | 2015 | 0 | 0,79 | 98348 | 1,085479 | 4,63 | 0 |
| 15 | Kabupaten Humbang Hasundutan | 2016 | 646540,9 | 0,76 | 98348 | 1,051418 | 5 | 0 |
| 15 | Kabupaten Humbang Hasundutan | 2017 | 2825,7 | 0,74 | 102230 | 0,962064 | 5,02 | 0 |
| 15 | Kabupaten Humbang Hasundutan | 2018 | 115923 | 0,74 | 106884 | 0,956646 | 5,04 | 0 |
| 15 | Kabupaten Humbang Hasundutan | 2019 | 9607,8 | 0,74 | 106227 | 0,905136 | 4,94 | 0 |
| 15 | Kabupaten Humbang Hasundutan | 2020 | 1020,5 | 0,74 | 112029 | 3,977685 | -0,13 | 1 |
| 16 | Kabupaten Pakpak Bharat | 2015 | 0 | 0,15 | 24588 | 2,237197 | 5,95 | 0 |
| 16 | Kabupaten Pakpak Bharat | 2016 | 0 | 0,15 | 24588 | 1,924598 | 5,97 | 0 |
| 16 | Kabupaten Pakpak Bharat | 2017 | 6366 | 0,15 | 26556 | 1,705035 | 5,94 | 0 |
| 16 | Kabupaten Pakpak Bharat | 2018 | 1335 | 0,15 | 27844 | 1,983765 | 5,85 | 0 |
| 16 | Kabupaten Pakpak Bharat | 2019 | 9607,8 | 0,15 | 26872 | 1,695796 | 5,87 | 0 |
| 16 | Kabupaten Pakpak Bharat | 2020 | 6785,3 | 0,15 | 29879 | 6,980689 | -0,18 | 1 |
| 17 | Kabupaten Samosir | 2015 | 0 | 0,55 | 70272 | 0,588307 | 5,77 | 0 |
| 17 | Kabupaten Samosir | 2016 | 0 | 0,55 | 70272 | 0,571133 | 5,27 | 0 |
| 17 | Kabupaten Samosir | 2017 | 0 | 0,54 | 72182 | 0,484353 | 5,35 | 0 |
| 17 | Kabupaten Samosir | 2018 | 0 | 0,55 | 67897 | 0,573146 | 5,58 | 0 |
| 17 | Kabupaten Samosir | 2019 | 330 | 0,55 | 66999 | 0,29567 | 5,7 | 0 |
| 17 | Kabupaten Samosir | 2020 | 0 | 0,55 | 45588 | 8,125178 | -0,29 | 1 |
| 18 | Kabupaten Serdang Bedagai | 2015 | 0 | 3,55 | 264902 | 0,383266 | 5,05 | 0 |
| 18 | Kabupaten Serdang Bedagai | 2016 | 0 | 3,51 | 264902 | 0,363896 | 5,14 | 0 |
| 18 | Kabupaten Serdang Bedagai | 2017 | 2300 | 3,49 | 285577 | 0,330329 | 5,16 | 0 |
| 18 | Kabupaten Serdang Bedagai | 2018 | 871121 | 3,48 | 292749 | 0,27638 | 5,17 | 0 |
| 18 | Kabupaten Serdang Bedagai | 2019 | 332783,2 | 3,46 | 305205 | 0,289285 | 5,28 | 0 |
| 18 | Kabupaten Serdang Bedagai | 2020 | 323985 | 3,48 | 314818 | 6,666818 | -0,24 | 1 |
| 19 | Kabupaten Batu Bara | 2015 | 2754060,7 | 4,38 | 155514 | 1,0906 | 4,14 | 0 |
| 19 | Kabupaten Batu Bara | 2016 | 259043,8 | 4,37 | 155514 | 1,044154 | 4,44 | 0 |
| 19 | Kabupaten Batu Bara | 2017 | 2163396 | 4,32 | 183117 | 1,013116 | 4,11 | 0 |
| 19 | Kabupaten Batu Bara | 2018 | 29256204 | 4,27 | 194926 | 0,953578 | 4,38 | 0 |
| 19 | Kabupaten Batu Bara | 2019 | 2616920 | 4,22 | 184388 | 0,847716 | 4,35 | 0 |
| 19 | Kabupaten Batu Bara | 2020 | 590249,3 | 4,26 | 208595 | -1,396182 | -0,13 | 1 |
| 20 | Kabupaten Padang Lawas Utara | 2015 | 13843,1 | 1,45 | 120690 | 2,14448 | 5,94 | 0 |
| 20 | Kabupaten Padang Lawas Utara | 2016 | 0 | 1,44 | 120690 | 2,065807 | 5,96 | 0 |
| 20 | Kabupaten Padang Lawas Utara | 2017 | 48100,9 | 1,44 | 127622 | 1,973569 | 5,54 | 0 |
| 20 | Kabupaten Padang Lawas Utara | 2018 | 24911 | 1,44 | 131003 | 1,854733 | 5,58 | 0 |
| 20 | Kabupaten Padang Lawas Utara | 2019 | 618842,3 | 1,44 | 133741 | 1,845607 | 5,61 | 0 |
| 20 | Kabupaten Padang Lawas Utara | 2020 | 65875,2 | 1,48 | 124078 | -4,397663 | 1,14 | 1 |
| 21 | Kabupaten Padang Lawas | 2015 | 0 | 1,39 | 114750 | 2,41181 | 5,74 | 0 |
| 21 | Kabupaten Padang Lawas | 2016 | 507160,8 | 1,4 | 114750 | 2,240672 | 6,06 | 0 |
| 21 | Kabupaten Padang Lawas | 2017 | 436062,2 | 1,41 | 118198 | 2,280275 | 5,71 | 0 |
| 21 | Kabupaten Padang Lawas | 2018 | 217747 | 1,42 | 123783 | 2,118614 | 5,96 | 0 |
| 21 | Kabupaten Padang Lawas | 2019 | 516476,7 | 1,41 | 134554 | 2,077564 | 5,64 | 0 |
| 21 | Kabupaten Padang Lawas | 2020 | 43768,1 | 1,46 | 149219 | -7,192459 | 1,18 | 1 |
| 22 | Kabupaten Labuhan batu Selatan | 2015 | 26079,5 | 3,35 | 137444 | 2,185428 | 5,14 | 0 |
| 22 | Kabupaten Labuhan batu Selatan | 2016 | 29065,6 | 3,33 | 137444 | 2,069873 | 5,19 | 0 |
| 22 | Kabupaten Labuhan batu Selatan | 2017 | 1897477,3 | 3,36 | 140895 | 2,011355 | 5,09 | 0 |
| 22 | Kabupaten Labuhan batu Selatan | 2018 | 205891 | 3,36 | 147771 | 1,865524 | 5,27 | 0 |
| 22 | Kabupaten Labuhan batu Selatan | 2019 | 65559,4 | 3,36 | 145266 | 1,820246 | 5,35 | 0 |
| 22 | Kabupaten Labuhan batu Selatan | 2020 | 309000,6 | 3,43 | 147212 | -7,341983 | 0,6 | 1 |
| 23 | Kabupaten Labuhan Utara | 2015 | 4241,7 | 3,09 | 154709 | 1,045285 | 5,18 | 0 |
| 23 | Kabupaten Labuhan Utara | 2016 | 3475,9 | 3,07 | 154709 | 0,964975 | 5,21 | 0 |
| 23 | Kabupaten Labuhan Utara | 2017 | 0 | 3,07 | 149214 | 0,904411 | 5,11 | 0 |
| 23 | Kabupaten Labuhan Utara | 2018 | 86395 | 3,04 | 167200 | 0,904412 | 5,2 | 0 |
| 23 | Kabupaten Labuhan Utara | 2019 | 88177,6 | 3,02 | 162015 | 0,800718 | 5,15 | 0 |
| 23 | Kabupaten Labuhan Utara | 2020 | 472516,9 | 3,06 | 175830 | 4,996482 | 0,47 | 1 |
| 24 | Kabupaten Nias Utara | 2015 | 0 | 0,44 | 63863 | 0,875428 | 5,44 | 0 |
| 24 | Kabupaten Nias Utara | 2016 | 0 | 0,44 | 63863 | 0,833476 | 4,59 | 0 |
| 24 | Kabupaten Nias Utara | 2017 | 0 | 0,44 | 60918 | 0,797701 | 4,43 | 0 |
| 24 | Kabupaten Nias Utara | 2018 | 0 | 0,43 | 66590 | 0,670145 | 4,42 | 0 |
| 24 | Kabupaten Nias Utara | 2019 | 0 | 0,44 | 63829 | 0,704369 | 4,65 | 0 |
| 24 | Kabupaten Nias Utara | 2020 | 0 | 0,45 | 66776 | 6,745816 | 1,38 | 1 |
| 25 | Kabupaten Nias Barat | 2015 | 0 | 0,22 | 43916 | 0,589915 | 5,25 | 0 |
| 25 | Kabupaten Nias Barat | 2016 | 0 | 0,22 | 43916 | -4,865928 | 4,83 | 0 |
| 25 | Kabupaten Nias Barat | 2017 | 0 | 0,22 | 44027 | 0,6115 | 4,81 | 0 |
| 25 | Kabupaten Nias Barat | 2018 | 0 | 0,22 | 48064 | 0,472447 | 4,77 | 0 |
| 25 | Kabupaten Nias Barat | 2019 | 0 | 0,23 | 43845 | 0,601251 | 4,82 | 0 |
| 25 | Kabupaten Nias Barat | 2020 | 0 | 0,23 | 27785 | 9,543053 | 1,66 | 1 |
| 26 | Kota Sibolga | 2015 | 0 | 0,67 | 41055 | 0,409674 | 5,65 | 0 |
| 26 | Kota Sibolga | 2016 | 0 | 0,68 | 41055 | 0,31207 | 5,15 | 0 |
| 26 | Kota Sibolga | 2017 | 0 | 0,67 | 42451 | 0,346818 | 5,27 | 0 |
| 26 | Kota Sibolga | 2018 | 0 | 0,68 | 44426 | 0,26065 | 5,25 | 0 |
| 26 | Kota Sibolga | 2019 | 186,8 | 0,69 | 42673 | 0,353883 | 5,2 | 0 |
| 26 | Kota Sibolga | 2020 | 974,7 | 0,68 | 44305 | 2,234497 | -1,26 | 1 |
| 27 | Kota Tanjung Balai | 2015 | 0 | 1,06 | 71893 | 1,419159 | 5,57 | 0 |
| 27 | Kota Tanjung Balai | 2016 | 0 | 1,07 | 71893 | 1,240629 | 5,76 | 0 |
| 27 | Kota Tanjung Balai | 2017 | 0 | 1,08 | 80671 | 1,24376 | 5,51 | 0 |
| 27 | Kota Tanjung Balai | 2018 | 0 | 1,09 | 81626 | 1,235491 | 5,77 | 0 |
| 27 | Kota Tanjung Balai | 2019 | 0 | 1,11 | 76490 | 1,10847 | 5,79 | 0 |
| 27 | Kota Tanjung Balai | 2020 | 11235,7 | 1,12 | 82977 | 0,458844 | -0,67 | 1 |
| 28 | Kota Pematang Siantar | 2015 | 0 | 1,86 | 122378 | 0,941233 | 5,24 | 0 |
| 28 | Kota Pematang Siantar | 2016 | 0 | 1,84 | 122378 | 0,846365 | 4,86 | 0 |
| 28 | Kota Pematang Siantar | 2017 | 0 | 1,8 | 122522 | 0,804793 | 4,41 | 0 |
| 28 | Kota Pematang Siantar | 2018 | 0 | 1,76 | 122292 | 0,790019 | 4,8 | 0 |
| 28 | Kota Pematang Siantar | 2019 | 1039,3 | 1,73 | 132604 | 0,716765 | 4,92 | 0 |
| 28 | Kota Pematang Siantar | 2020 | 141847,4 | 1,69 | 137927 | 5,067034 | -1,69 | 1 |
| 29 | Kota Tebing Tinggi | 2015 | 821655,8 | 0,76 | 70362 | 1,299062 | 4,9 | 0 |
| 29 | Kota Tebing Tinggi | 2016 | 0 | 0,75 | 70362 | 1,330868 | 5,11 | 0 |
| 29 | Kota Tebing Tinggi | 2017 | 0 | 0,74 | 73227 | 1,122705 | 5,14 | 0 |
| 29 | Kota Tebing Tinggi | 2018 | 1596 | 0,74 | 80439 | 1,179319 | 5,17 | 0 |
| 29 | Kota Tebing Tinggi | 2019 | 821655,8 | 0,73 | 79388 | 1,120057 | 5,15 | 0 |
| 29 | Kota Tebing Tinggi | 2020 | 3180732,9 | 0,74 | 87334 | 5,131324 | -0,5 | 1 |
| 30 | Kota Medan | 2015 | 436563 | 28,95 | 984037 | 0,889217 | 5,74 | 0 |
| 30 | Kota Medan | 2016 | 2047538,17 | 29,3 | 984037 | 0,849715 | 6,27 | 0 |
| 30 | Kota Medan | 2017 | 3675604,5 | 29,45 | 1073908 | 0,808152 | 5,81 | 0 |
| 30 | Kota Medan | 2018 | 18373201 | 29,75 | 1112034 | 0,743963 | 5,92 | 0 |
| 30 | Kota Medan | 2019 | 7106002,8 | 29,92 | 1104418 | 0,695583 | 5,99 | 0 |
| 30 | Kota Medan | 2020 | 4127638,6 | 29,46 | 1134643 | 6,814264 | -1,08 | 1 |
| 31 | Kota Binjai | 2015 | 0 | 1,49 | 125172 | 1,222609 | 5,4 | 0 |
| 31 | Kota Binjai | 2016 | 2645,7 | 1,44 | 125172 | 1,214264 | 5,54 | 0 |
| 31 | Kota Binjai | 2017 | 0 | 1,44 | 122234 | 1,129148 | 5,39 | 0 |
| 31 | Kota Binjai | 2018 | 140571 | 1,44 | 133331 | 1,094764 | 5,46 | 0 |
| 31 | Kota Binjai | 2019 | 27366,9 | 1,45 | 135352 | 0,987616 | 5,51 | 0 |
| 31 | Kota Binjai | 2020 | 112284,1 | 1,43 | 139445 | 5,511629 | -1,43 | 1 |
| 32 | Kota Padangsidimpuan | 2015 | 0 | 0,78 | 98220 | 1,598094 | 5,08 | 0 |
| 32 | Kota Padangsidimpuan | 2016 | 0 | 0,78 | 98220 | 1,487636 | 5,29 | 0 |
| 32 | Kota Padangsidimpuan | 2017 | 33422 | 0,78 | 105637 | 1,454088 | 5,32 | 0 |
| 32 | Kota Padangsidimpuan | 2018 | 984 | 0,78 | 109473 | 1,33279 | 5,45 | 0 |
| 32 | Kota Padangsidimpuan | 2019 | 13154,2 | 0,79 | 112237 | 1,340844 | 5,51 | 0 |
| 32 | Kota Padangsidimpuan | 2020 | 10229 | 0,79 | 120647 | 1,477728 | -0,53 | 1 |
| 33 | Kota Gunung Sitoli | 2015 | 0 | 0,63 | 59548 | 1,340576 | 5,79 | 0 |
| 33 | Kota Gunung Sitoli | 2016 | 0 | 0,64 | 59548 | 1,248575 | 6,03 | 0 |
| 33 | Kota Gunung Sitoli | 2017 | 0 | 0,65 | 65241 | 1,15329 | 6,01 | 0 |
| 33 | Kota Gunung Sitoli | 2018 | 0 | 0,67 | 63432 | 1,181784 | 6,03 | 0 |
| 33 | Kota Gunung Sitoli | 2019 | 0,8 | 0,68 | 67951 | 1,063671 | 6,05 | 0 |