

STATISTIK DISKRIPITIF EMITEN YANG AKTIF DALAM PERIODE PENELITIAN

| Column1 | |
|-------------------------|--------------|
| Mean | 0.211159037 |
| Standard Error | 0.018256485 |
| Median | 0.160938448 |
| Mode | #N/A |
| Standard Deviation | 0.315684128 |
| Sample Variance | 0.099656469 |
| Kurtosis | 32.66099138 |
| Skewness | 4.197937768 |
| Range | 3.892637108 |
| Minimum | -0.689875184 |
| Maximum | 3.202761924 |
| Sum | 63.13655192 |
| Count | 299 |
| Largest(1) | 3.202761924 |
| Smallest(1) | -0.689875184 |
| Confidence Level(95.0%) | 0.03592795 |

Analisis Hasil

1. Mean (\bar{X}) adalah 0.21116, hal ini berarti rata-rata tingkat pengembalian (return) selama Januari 2002 s/d Oktober 2003 dari 299 emiten. Standar error adalah 0.0182564, berarti penyimpangan dari rata-rata sampel populasi adalah 1,82%
3. Median (titik tengah) dari data return adalah 0.16094.
4. Mode atau data yang paling sering muncul tertulis N/A (tidak berlaku) berarti tidak ada emiten yang mempunyai rata-rata return yang sama.
5. Standar Deviasi (s) adalah 0.31568, ini berarti bahwa standar deviasi dari return selama 22 bulan adalah 31,568% atau dikatakan tingkat pengembalian berada pada Mean \pm 0.31568 atau $0.21116 + 0.31568 = + 0.52684$ dan $- 0.52684$
6. Sampel variansi (s^2) adalah 0.099656, berarti bahwa variansi dari return diantara emiten adalah $0.099656 = 0.315684$ kuadrat (=standar deviasi)
7. Kurtosis atau tingkat keruncingan distribusi adalah 32.66099
8. Skewness atau tingkat kemencengan adalah 4.19793, tanda positif berarti distribusi data menciung ke kanan
9. Range adalah 3.892637, berarti jarak antara tertinggi dan terendah 3.202761 dan -0.689875
10. Minimum -0.689875 dan maksimum adalah 3.20276 berarti return minimum adalah -0.689875 dan maksimum adalah 3.892637
11. Sum adalah 63.13655 adalah jumlah rata-rata dari tingkat pengembalian seluruh emiten
12. Count 299 adalah jumlah emiten.
13. Largest (1) adalah 3.20276 dan Smallest (1) -0.63987 berarti return terbesar pertama adalah 3.20276 dan terkecil pertama adalah -0.63987
14. Confidential level pada 95% didapat pada angka 0.035927 berarti pada tingkat confidential 95% return rata-rata berada pada 0.24752 (Mean + CL) dan berada pada Mean - CL atau pada 0.175673 .