

## F. Metode Analisis Data

Metode analisis data yang digunakan untuk menguji hipotesis penelitian ini adalah uji t.

### 1. Pengujian Hipotesis Pertama

Hipotesis pertama penelitian ini menduga adanya perbedaan *abnormal return* sebelum dan setelah penghapusan deviden. Formulasi hipotesis tersebut dapat dituliskan sebagai berikut;

Hipotesis:

$H_{01}$  : Tidak terdapat perbedaan *abnormal return* sebelum dan setelah penghapusan deviden.

$H_{a1}$  : Terdapat perbedaan *abnormal return* sebelum dan setelah penghapusan deviden.

Kriteria pengujiannya adalah: jika nilai  $t_{hitung} > t_{tabel}$  atau  $p < \alpha$  maka  $H_{a1}$  diterima dan  $H_{01}$  ditolak; tetapi jika  $t_{hitung} \leq t_{tabel}$  atau  $p \geq \alpha$  maka  $H_{a1}$  ditolak dan  $H_{01}$  diterima.

### 2. Pengujian Hipotesis Kedua

Hipotesis kedua penelitian ini menduga adanya perbedaan *Trading Volume Activity* sebelum dan setelah penghapusan deviden. Formulasi hipotesis tersebut dapat dituliskan sebagai berikut;

Hipotesis:

$H_{03}$  : Tidak terdapat perbedaan *Trading Volume Activity* sebelum dan setelah penghapusan deviden

$H_{a3}$  : Terdapat perbedaan *Trading Volume Activity* sebelum dan setelah penghapusan deviden

Kriteria pengujiannya adalah: jika nilai  $t_{hitung} > t_{tabel}$  atau  $p < \alpha$  maka  $H_{a3}$  diterima dan  $H_{03}$  ditolak; tetapi jika  $t_{hitung} \leq t_{tabel}$  atau  $p \geq \alpha$  maka  $H_{a3}$  ditolak dan  $H_{03}$  diterima.

