**Lampiran 16**

**Hasil Pengujian Hipotesis**

**Wilcoxon Signed Ranks Test**

| **Ranks** |
| --- |
|  |  | N | Mean Rank | Sum of Ranks |
| VAR00002 - VAR00001 (*posttest*) (*pretest*) | Negative Ranks | 12a | 6.50 | 78.00 |
| Positive Ranks | 0b | .00 | .00 |
| Ties | 0c |  |  |
| Total | 12 |  |  |
| a. VAR00002 < VAR00001 : hasil *posttest* lebih kecil dari hasil *pretest*   |   |  |  |
| b. VAR00002 > VAR00001 : tidak ada subjek penelitian yang hasil *posttest*nya lebih besar dari hasil *pretest* |  |  |  |
| c. VAR00002 = VAR00001 : tidak ada subjek penelitian yang hasil *posttest*nya sama dengan hasil *pretest* |  |  |  |

| **Test Statisticsb** |
| --- |
|  | VAR00002 - VAR00001 |
| Z (nilai statistic) | -3.061a |
| Asymp. Sig. (2-tailed)  | .002 |
| a. Based on positive ranks. |
| b. Wilcoxon Signed Ranks Test |

Keterangan :

* Asymp. Sig. (2-tailed) merupakan nilai p (probabilitas) yang dihasilkan dari uji hipotesis nol (H0). Jika nilai p > dari 0,05 (taraf kesalahan yang ditetapkan) maka kesimpulan diambil H0 gagal ditolak, tetapi jika nilai p< dari 0,05 maka kesimpulan diambil H0 ditolak.
* Z merupakan nilai dari uji statistic