**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 keci ldari hasil *pretest* | | | | | |  |  |  |
| b. VAR00002 > VAR00001 : tidak ada subjek penelitian yang hasil *posttet*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