**Lampian 4**

**Hasil Uji Kecocokan**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kategori** | **Validator I** | **Jumlah Y (nii)** |
| **S** | **AS** | **KS** | **TS** |
| **Validator 2** | **S** | **316** | **0** | **0** | **0** | **316** |
| **AS** | **0** | **3** | **0** | **0** | **3** |
| **KS** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **TS** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **Jumlah X****(noi)** |  | **316** | **3** | **0** | **0** | **319** |

Keterangan :

4 = Setuju (S)

3 = Agak Setuju (AS)

2 = Kurang Setuju (KS)

1 = Tidak Setuju (TS)

 Tabel hasil penilaian uji kecocokan di atas menunjukkan adanya kecocokan dan ketidak cocokan di antara penilaian dari para pengamat atau validator, ada beberapa keterangan yang perlu di berikan penjelasan, yaitu :

n = Jumlah seluruh frekuensi pada aspek yang dinilai

nii = Jumlah frekuensi yang cocok pada kolom X dan Y

nio = Jumlah frekuensi PX untuk masing-masing kategori

noi = Jumlah frekuensi PY untuk masing-masing kategori

 Adapun salah satu teknik perhitungan koefisien kecocokan seluruh seluruh kategori, yaitu sebagai berikut:

$$Po=\frac{1}{n}\sum\_{}^{}nii$$

$$Po=\frac{1}{319}\sum\_{}^{}316$$

 = 0,99

 Hasil perhitungan koefisien kecocokan nominal diperoleh 0,99 tergolong tinggi sehingga dapat disimpulkan terdapat kecocokan penilaian diantara dua pengamat , berarti perangkat ukur yang disusun reliabel.