

F. Validasi Instrument

Ada beberapa instrumen yang diuji dalam penelitian tindakan kelas ini, diantaranya adalah RPP, lembar observasi guru, lembar observasi siswa, dan butir soal sebagai tes hasil belajar peserta didik. Uji validitas ini dilakukan oleh peneliti untuk mengetahui apakah instrumen-instrumen tersebut telah layak digunakan atau belum. Untuk itu, peneliti memilih validator yang dianggap paham dalam bidang tersebut. Hasil dari validitas tersebut adalah sebagai berikut:

1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) (*lampiran 10*)
2. Lembar Observasi Aktivitas Guru (*Lampiran 12*)
3. Lembar Observasi Aktivitas Siswa (*Lampiran 13*)
4. Lembar Butir Soal (*Lampiran 20*)

G. Analisis Data

Setelah data terkumpul, maka selanjutnya dianalisis. Kegiatan dalam analisis data adalah mengelompokkan data berdasarkan variabel dan jenis responden, mentabulasi data berdasarkan variabel dari seluruh responden, menyajikan data tiap variabel yang diteliti, melakukan perhitungan untuk menjawab rumusan masalah, dan melakukan perhitungan untuk menguji hipotesis yang telah diajukan. Dalam penelitian kuantitatif, analisis datanya menggunakan teknik statistik. Statistik yang digunakan dapat berupa statistik

