

ABSTRAK

MENINGKATKAN KEMAMPUAN MENGENAL ANGKA 1-5 MELALUI MEDIA *POWER POINT* BAGI ANAK *DOWN SYNDROM* KELAS VI DI SLB LUKI PADANG". (*SINGLE SUBJECT RESEARCH*).

OLEH : MEGA FITRI YENI, 2013:

Penelitian ini berawal dari observasi dan wawancara peneliti dengan guru kelas D/VIC, bahwa dikelas tersebut terdapat seorang anak *down syndrome* yang belum mampu mengenal angka dengan benar. Oleh sebab itu peneliti mencoba mengajarkan anak dengan menggunakan media *power point*. Penelitian ini juga bertujuan untuk memperkenalkan angka dengan aplikasi *power point* yang menarik sehingga anak dapat mengenal angka dengan baik dan benar.

Pendekatan yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekatan eksperiment dalam bentuk *Single Subject Research*(SSR), dengan menggunakan desain A- B dan teknik analisis datanya menggunakan *analisis visual grafik*. Penilaian dalam penelitian ini yaitu dengan mengukur persentase kemampuan siswa dalam mengenal angka.

Berdasarkan hasil penelitian ini terlihat bahwa kemampuan anak *down syndrome* dalam mengenal angka (menyebutkan, menunjukkan dan menuliskan melalui media *power point*. Pada kondisi *baseline* (A) yang dilakukan sebanyak 8 kali pertemuan anak belum mampu dengan tepat menyebutkan, menunjukkan dan menuliskan angka 1-5 dengan benar dengan persentase stabil yang diberikan 30%. Pada kondisi *intervensi* (B) yang dilakukan sebanyak 14 kali kemampuan anak *down syndrome* meningkat hingga pertemuan terakhir dengan persentase stabil 93%. Jika dilihat dari analisis data dapat dijelaskan bahwa terjadi perubahan kecenderungan arah yang meningkat (+) dari kondisi *baseline* ke *intervensi*. Persentase *overlap* data kecil sehingga menggambarkan pengaruh *intervensi* dengan menggunakan media semakin baik terhadap kemampuan mengenal angka anak *down syndrom*. Dengan demikian hipotesis dalam penelitian ini diterima, bahwa media *power point* efektif untuk meningkatkan kemampuan mengenal angka anak *down syndrome* di SLB Luki Padang. Untuk itu disarankan kepada guru untuk mengembangkan media *power point* dalam pembelajaran yang berlangsung, khususnya dalam mengenalkan angka1 sampai 5.