

**Efektivitas Media Pembelajaran Gelas Bilangan Dalam**

**Meningkatkan Hasil Belaiar Operasi Pengurangan Deret Kebawah Pada Anak Diskalkulia**

***(Pre Experimental Design* di *SD N 07 Binuang Kampung Dalam)***

 **Oleh: Nadya Yovelia**

- -

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh permasalahan yang tampak di lapangan, yaitu anak diskalkulia di kelas IV SD N 07 Binuang Kampung Dalam Padang yang mengalami permasalahan dalam menghitung operasi pengurangan deret kebawah denzan teknik meminiam.

Jenis penelitian yang digunakan peneliti yaitu metode eksperimen berbentuk

*pre-experimental design.* Rancangan penelitian ini adalah *one group pretest- posttest design.* dengan kelornpok kontroi sama dengan kelompok eksperimen dalam penelitian. Penelitian ini dilakukan di kelas IV dengan subjek lima orang anak diskalkulia. Dimana subjek diberikan *pretest* selanjutnya dilakukan *treatment* dengan media pembelaiaran gelas bilangan, dan diianjutkan dengan memberikan *posttest* untuk melihat kemampuan setelah *treatment.* Nilai dari *pretest* dan *posttest* diolah serta dibandingkan dengan menggunakan uji *Mann*

*Whitne*-*v* untuk:menz-u-ii hi.o. otesis o.. enelitian.

Ilasil penelitian ini menunjukkan bahwa data yang terkumpul dianalisis

dengan menggunakan uji *Mann Whitney* yang menghasilkan *U.1iu* = 25 dan *Utab* = 4

n- ada taraf sia-nifikan 95% dan *a* = 0.05. Hio- otesis alternative diterima karena *Uh;,*

:'.S *Utah,* jadi tcrbukti bahwa media gclas bilangan cfcktif untuk mcningkatkan

kemampuan menghitung operasi pengurangan deret kebawah dengan teknik meminjam bagi anak diskalkulia di SUN 07 Binuang Kampung Dalam Padang,

Saran dalam penelitian ini datam meningkatkan hasil belajar anak pada pembelajaran matematika sebaiknya menggunakan media pembelajaran seperti yang diiakukan pada penelitian ini menggunakan media gelas bilangan dengan tujuan mcmpcrmudah anak mcmahami pcmbclajaran opcrasi hitung pcngurangan deret kebawah dengan teknik meminjam.

**Kata kunci: media gelas bilangan, operasi pengurangan, anak diskalkulia.**