

ABSTRAK

Peningkatan Kemampuan Sains Anak Melalui Bermain Balon Karet di Taman Kanak-kanak Kembang Tigo Jangko Kecamatan Lintau Buo Kabupaten Tanah Datar. Oleh: Yeza Roza Indah, 2011 – 1110468.

Penelitian ini dilatar belakangi oleh rendahnya kemampuan sains anak di TK Kembang Tigo Jangko. Hal ini disebabkan oleh karena media dan metode yang kurang bervariasi, sehingga anak merasa bosan dalam mengikuti kegiatan sains, salah satu upaya untuk meningkatkan kemampuan sains anak adalah melalui bermain balon karet. Tujuan penelitian ini adalah untuk melihat apakah bermain balon karet dapat meningkatkan kemampuan sains anak di TK Kembang Tigo Jangko. Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian tindakan kelas (PTK) yang dilakukan di TK Kembang Tigo Jangko pada kelompok B₁ dengan jumlah anak 10 orang yang terdiri dari 4 orang anak laki-laki dan 6 orang perempuan. Adapun waktu yang digunakan untuk penelitian ini dilaksanakan pada bulan Mei sampai bulan Juni tahun pelajaran 2012/2013. Teknik yang digunakan dalam pengumpulan data berupa observasi dan dokumentasi dan selanjutnya diolah dengan teknik persentase. Penelitian tindakan kelas ini dilakukan dalam 2 siklus. Siklus I terdiri dari 3 kali pertemuan dan siklus II yang terdiri dari 3 kali pertemuan.

Hasil penelitian di setiap siklus telah menunjukkan adanya peningkatan kemampuan sains anak, ini terlihat pada kegiatan bermain balon karet anak mengikuti dengan bersemangat. Pada siklus I terdiri dari 3 kali pertemuan yang pada kondisi awal nilai rata-rata sangat tinggi nol persen naik menjadi dua puluh tujuh persen kemudian dilanjut pada siklus II dengan peningkatan kemampuan sains anak yang rata-rata mencapai delapan puluh tiga koma tiga persen yang artinya sudah melebihi kriteria ketuntasan minimal (KKM) yaitu tujuh puluh lima persen. Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa dengan bermain balon karet dapat meningkatkan kemampuan sains anak di TK Kembang Tigo Jangko.