

ALAT PERMAINAN EDUKATIF “SI KECE/KERETA CERDAS”

TUGAS AKHIR

Penerbitan Hak Cipta

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan

Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan Program Sarjana

Pendidikan Program Studi Pendidikan Anak Usia Dini



Oleh :

RIYANTI

NIM. 21340243

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN ANAK USIA DINI

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO

2023

DESKRIPSI

Permainan Edukatif Si Kece/Kereta Cerdas merupakan permainan yang dirancang untuk menumbuhkan minat belajar anak yang mana di dalam permainan Permainan Edukatif Si Kece/Kereta Cerdas ini dapat melatih perhatian, imajinasi, dan penglihatan anak. Permainan Edukatif Si Kece terbuat dari bahan triplek yang memiliki ketebalan 8mm, dengan warna warna yang menarik dan bentuk yang unik seperti kereta api yang sebenarnya sehingga bisa menarik perhatian anak. Setiap gerbong Si Kece dibuat dengan ukuran Panjang 30cm, lebar 15cm, dan tinggi 15cm.

Si Kece adalah singkatan dari Kereta Cerdas. Menurut Endarmoko Eko (139:2017) Kereta api adalah kereta yang terdiri atas rangkaian gerbong (wagon/gerobak kereta api untuk orang atau barang) yang ditarik oleh lokomotif (kepala kereta api yang menarik gerbong kereta). Sedangkan cerdas adalah pintar dan cerdik, cepat tanggap dalam menghadapi masalah dan cepat mengerti jika mendengar keterangan. Jadi Si Kece/Kereta Cerdas adalah Permainan edukatif yang berbentuk kereta api yang terdiri dari kepala kereta api/lokomotif dan 2 gerbong yang telah dikreasikan seperti bentuk kereta api sebenarnya yang bermanfaat untuk mencerdaskan anak usia dini.

Si Kece (Kereta Cerdas) terdiri dari tiga bagian yaitu ada Kepala kereta api/lokomotif, Gerbong 1 (Gerbong Harta Karun), dan Gerbong 2 (FUN GAME). Pada bagian kepala kereta terdapat beberapa sekat, sekat pertama dan sekat ketiga untuk meletakkan peralatan dari permainan, sedangkan sekat kedua terdapat permainan dengan nama kantong rahasia. Didalam sekat kedua terdapat enam kantong rahasia yang berisi perintah yang bisa membuat anak penasaran perintah apa yang ada didalam kantong. Gerbong 1 terdapat permainan dengan nama gerbong harta karun. Dan pada gerbong 2 (FUN GAME) terdapat lima permainan : 1. Lingkaran Pola, 2. Puzzle Sayuran, 3. Roda Putar, 4. Shadow Matching/mencari bayangan, dan 5. Hungry Animals.

Dari semua permainan yang terdapat pada Si Kece anak dapat belajar dan mendapatkan pengalaman dengan media yang berbeda dari biasanya. Dengan alat permainan Si Kece anak akan lebih mudah memahami pembelajaran.

A. Tujuan Pengembangan Produk

1. Untuk mengembangkan Alat Permainan Edukatif Si Kece/Kereta Cerdas untuk meningkatkan kemampuan siswa memahami pelajaran sehingga bisa mengembangkan 6 aspek perkembangan anak.
2. Untuk mengetahui hasil pengembangan Alat Permainan Edukatif Si Kece/Kereta Cerdas untuk meningkatkan kemampuan siswa memahami pelajaran sehingga bisa mengembangkan 6 aspek perkembangan anak.

B. Kesimpulan

Penelitian dan pengembangan ini telah menghasilkan produk Alat Permainan Edukatif (APE) Si Kece/Kereta Cerdas untuk mengembangkan aspek Perkembangan NAM, motorik, kognitif, bahasa, sosial emosional dan juga seni anak PG/TK Al Furqon Grogol. Secara keseluruhan produk alat permainan edukatif Si Kece/Kereta Cerdas dikategorikan layak untuk mengembangkan aspek perkembangan NAM, motorik, kognitif, bahasa, sosial emosional dan juga seni anak PG/TK Al Furqon Grogol. Hasil penelitian menunjukkan, (1) Dihasilkan alat permainan edukatif Si Kece/Kereta Cerdas yang layak untuk mengembangkan aspek kemampuan dasar anak di PG/TK Al Furqon Grogol. (2) Alat permainan edukatif Si Kece/Kereta Cerdas yang dihasilkann terdiri dari 3 bagian yaitu ada kepala kereta, grbong 1, dan gerbong 2. Terdapat 7 permainan pada alat permainan edukatif Si Kece/Kereta Cerdas yaitu kantong rahasia, mencari harta karun, pola lingkaran, puzzle sayuran, roda kata, shadow matching (mencari/menghubungkan bayangan), dan hungry animals. (3) Hasil validasi oleh ahli media dan ahli materi memperoleh skor yang termasuk dalam kriteria layak.

Hasil pengamatan pada anak terhadap alat permainan edukatif Si Kece/Kereta Cerdas berdasarkan ujicoba kepada anak yaitu anak menunjukkan antusiasnya untuk memainkan alat permainan edukatif Si Kece/Kereta Cerdas. Dilihat dari

efektifitas hasil uji coba menunjukkan Alat Permainan Edukatif Si Kece/Kereta Cerdas layak digunakan untuk menstimulasi perkembangan enam aspek perkembangan anak.