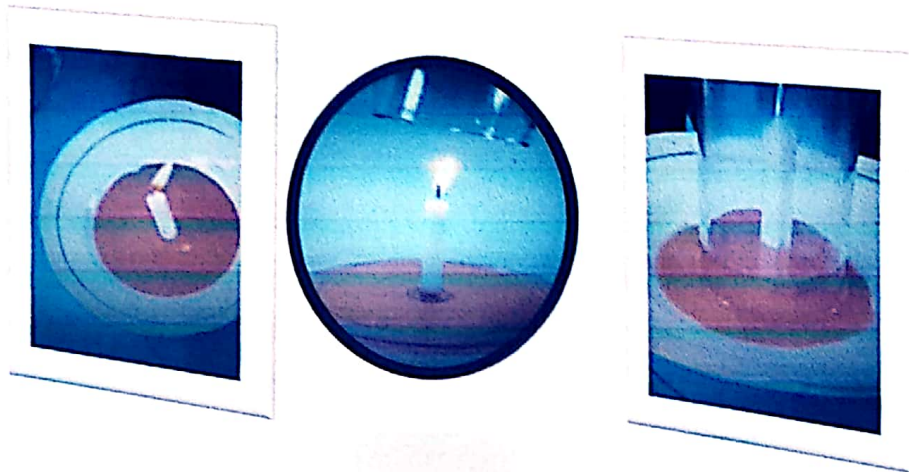


RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN “EKSPERIMEN API DALAM GELAS”

Diajukan dalam rangka memenuhi tugas
Seleksi Kepala Sekolah Penggerak Tahap II



Oleh:
MUTMAINAH, S.Pd.AUD
201512487745@guruku.id

TK NEGERI 1 KALIORI
NPSN. 69949998

Jl. Kaliori – Sumber KM 1 Tambak Agung - Kaliori
Kabupaten Rembang – Jawa Tengah
No. HP. 085226201197
2021

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Topik Simulasi : Aku Seorang Ilmuwan Cilik
Nama : Mutmainah, S.Pd. Aud
Asal : Kabupaten Rembang Jawa Tengah
Satuan Pendidikan : TK Negeri 1 Kaliori
Kelompok/usia : B/ 5-6 th
Semester/minggu ke : II / 10
Sub /sub sub tema : Air , Udara , Api
Model pembelajaran : Area / Area IPA
Metode pembelajaran : Tanya jawab, demonstrasi, dan eksperimen
Alokasi waktu : 10 Menit

A. KOMPETENSI DASAR :

- 1.1 : Mempercayai adanya Tuhan melalui ciptaannya
2.2 : Memiliki perilaku yang mencerminkan sikap ingin tahu
2.7 : Memiliki perilaku yang mencerminkan sikap sabar (mau menunggu giliran, mau mendengarkan ketika orang lain berbicara) untuk melatih kedisiplinan
2.9 : Memiliki perilaku yang mencerminkan sikap peduli dan mau membantu jika diminta bantuannya
3.8- 4.8 : Mengenal lingkungan alam (hewan, tanaman, cuaca, tanah, air, batu-batuan,)
3.11-4.11 : Memahami bahasa ekspresif (mengungkapkan bahasa secara verbal dan non verbal)
3.15-4.15 : Menunjukkan karya dan aktivitas seni dengan menggunakan berbagai media

B. MATERI KEGIATAN

- Bersyukur Kepada Allah dengan segenap ciptaanNya
- Sifat api
- Bahaya api
- Eksperimen Lilin / Api dalam Gelas

C. TUJUAN PEMBELAJARAN

- Anak terbiasa Menunjukkan rasa syukur kepada Tuhan
- Anak dapat Melakukan menyebutkan sifat api
- Anak dapat manfaat api
- Anak dapat menyebutkan bahaya api
- Anak dapat mengamati api , menanyakan tentang hal yang dilihat (dalam percobaan) , mengumpulkan informasi, menalar dan mengkomunikasikan apa yang dilihat , diamati dalam percobaan.
- Anak senang dalam kegiatan Eksperimen dan mempunyai sifat ingin tahu

D. ALAT DAN BAHAN

Alat : piring, gelas, korek api, lilin
Bahan : air, pewarna makanan

E. . LANGKAH – LANGKAH PEMBELAJARAN

I. PEMBUKAAN (3 menit)

- Penerapan SOP pembukaan
 - Guru mengajak Berdoa Sebelum Belajar
 - Guru Menanyakan kabar dan mengabsen anak
 - Guru mengajak anak membaca Bacaan Surat Al- kautsar
 - Guru mengajak Berdiskusi tentang api (Sifat api, manfaat, bahaya api)
 - Guru mengenalkan kegiatan hari ini dan aturan yang digunakan bermain

II. KEGIATAN INTI (5 menit)

- Guru mengajak anak bereksperimen dengan lilin dan gelas

Langkah – langkahnya

Guru mengajak anak menyiapkan menyiapkan peralatannya. Yaitu, piring, lalu pasang lilin , nyalakan dengan korek api, lalu gelas diisi air , ditetsesi dengan sedikit pewarna, lalu aduk, nyalakan lilin , tuang ke dalam piring, tutup lilin yang menyala dengan gelas, lihat apa yang terjadi. Lalu berikan kesempatan kepada anak untuk mengungkapkan pendapatnya, bertanya lalu ajak anak menyimpulkan bersama – sama apa yang dilihatnya

Kesimpulan sederhana dalam kegiatan:

- Api mati karena tidak ada udara/ oksigen
- Air naik di dalam gelas karena tekanan CO 2 dalam gelas naik

III. PENUTUP (2 menit)

- Guru menanyakan kegiatan hari ini
- Guru memberi pesan moral tentang bahaya api, maka anak tidak boleh bermain api sembarangan
- Guru memberitahukan kegiatan esok
- Anak bernyanyi di sini senang
- Anak berdo'a sesudah kegiatan
- Guru mengucapkan salam, dan anak menjawab salam guru
- Anak antri pulang

F. RENCANA PENILAIAN

PROGRAM PENGEMBANGAN	KD	INDIKATOR PENILAIAN	TEHNIK PENILAIAN
Nilai Agama dan Moral	3.1-4.1	Terbiasa mengucapkan do'a sehari (do'a sebelum / sesudah kegiatan)	Observasi
Sosial Emosional	2.5	Dapat mengamati kegiatan eksperimen dengan tertib , membantu guru ,	Observasi
Bahasa	3.11-4.11	Menjawab pertanyaan yang lebih kompleks	Percakapan
Fisik Motorik	3.3-4.3	Terampil dalam menaruh alat, memasang peralatan kegiatan	Unjuk kerja
Seni	3.15-4.15	Dapat menyanyi lagu anak	Unjuk kerja
Kognitif	3.8-4.8	Dapat bereksperimen dengan melakukan percobaan sederhana lilin dan gelas	Observasi

Mengetahui
Kepala TK Negeri 1 Kaliori



MUTMAINAH, S.Pd.AUD
NIP.19690214 2005012003

Rembang,2021

Guru Kelompok B

MUTMAINAH, S.Pd.AUD
NIP.19690214 2005012003