

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN KREASI CELENGAN MINIATUR KA'BAH DENGAN STEAM

Tri Agustin Kusumaningrum, S.Pd
SDN 002 Sangatta Utara, Kelas V A

Tujuan Pembelajaran.

1. Setelah mendengarkan cerita tentang Ka'bah siswa termotivasi untuk mengenal ka'bah
2. Setelah melihat foto, siswa dapat mempersiapkan alat dan bahan membuat celengan miniatur ka'bah dengan benar .
3. Setelah melihat foto cara membuat celengan ka'bah, siswa dapat mengidentifikasi langkah-langkah membuat celengan miniatur ka'bah.
4. Setelah mengamati celengan ka'bah siswa dapat mengembangkan pengetahuannya berdasarkan ide/gagasan, tema, dan objek yang telah ditentukan dengan sesuai.
5. Dengan berkreasi, Siswa dapat mengukur luas permukaan kubus dengan tepat.
6. Dengan berkreasi, Siswa dapat mengidentifikasi ciri-ciri bangun ruang (kubus) dengan benar.
7. Dengan berkreasi, Siswa dapat mengidentifikasi benda padat dan cair dengan benar.
8. Dengan berkreasi, Siswa dapat menerapkan teknik memotong, menggunting, menempel dan menyambung.
9. Dengan mengikuti petunjuk, siswa dapat membuat kreasi celengan miniature ka'bah.
10. Dengan mengikuti petunjuk yang terdapat pada informasi siswa dapat melakukan literasi digital
11. Siswa dapat mempresentasikan karyanya dengan penuh percaya diri.

Kegiatan Pembelajaran

1. Kegiatan Pembuka
 - a. Guru menyapa siswa dan mengondisikan kelas agar siap untuk belajar.
 - b. Salah satu siswa diminta untuk memimpin doa.
 - c. Guru mengingatkan siswa tentang pelajaran sebelumnya dan mengaitkan dengan pelajaran yang akan disampaikan.
 - d. Guru menjelaskan kegiatan yang akan dilakukan dan tujuan kegiatan belajar.
2. Kegiatan Inti
 - a. Guru bercerita tentang rahasia Ka'bah dengan menarik
 - b. Guru mengajak siswa untuk terlibat dalam menentukan kelanjutan cerita tersebut. Tanyakan kepada siswa, Bagaimana manusia dahulu bisa membuat karya tersebut?
 - c. Guru menguraikan pembelajaran dengan pendekatan STEAM
 - d. Guru melakukan tanya jawab tentang keselamatan dalam menggunakan alat dan bahan.
 - e. Guru menunjukan gambar langkah kerja tentang cara membuat celengan miniatur Ka'bah

- f. Guru melakukan konfirmasi kepada siswa mengenai langkah-langkah membuat celengan berdasarkan foto langkah pembuatannya
 - g. Siswa membuat celengan miniature ka'bah boleh dengan bantuan orang tua (jika dirasa perlu)
 - h. Ingatkan siswa untuk tetap menjaga kebersihan setelah membuat celengan miniatur ka'bah.
3. Kegiatan Penutup
- a. Tunjukkan dan apresiasi beberapa foto karya celengan miniatur ka'bah buatan siswa
 - a. Akhiri pelajaran dengan melakukan refleksi atas kegiatan yang telah dilakukan.
 - b. Minta salah seorang siswa untuk memimpin doa sebelum kegiatan berakhir.

Assesment

1. Penilaian Sikap Observasi selama kegiatan berlangsung (lihat pedoman penilaian siswa).
2. Penilaian Pengetahuan : Matematika, IPA, dan Bahasa Indonesia
3. Penilaian Keterampilan : SBDdP : Proyek membuat celengan dan hasilnya

**Mengetahui,
Kepala Sekolah,**

**Edwar, M.Pd
Nip. 197204231991031002**

**Sangatta, 10 Maret 2020
Guru Kelas V A,**

**Tri Agustin K., S.Pd
NIP. 197808102007012019**

Lampiran RPP:

LANGKAH KERJA BERKREASI CELENGAN MINIATUR KA'BAH

ALAT :



1. Gunting
2. Penggaris
3. Pisau pemotong (*cutter*)
4. Pulpen/pensil

BAHAN :



1. Kardus bekas
2. Karton hitam
3. Lem kertas
4. Kertas stiker

CARA MEMBUAT :

1. Buat pola pada kardus bekas dengan penggaris dan pensil bentuk jaring-jaring balok dengan ukuran tinggi: 15 cm, lebar : 15 cm dan panjang : 15
2. Potong kardus sesuai pola dengan pisau pemotong (*cutter*) dan gunting
3. Bentuk kardus bekas sesuai pola jaring-jaring balok



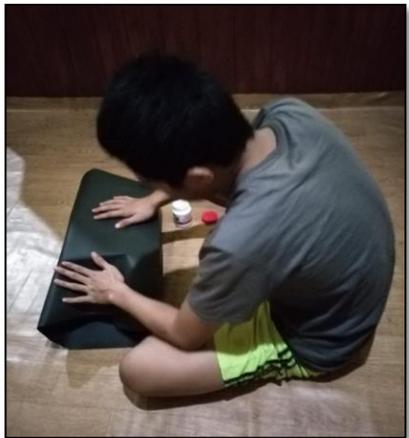
4. Bentuk menjadi balok untuk merekatkan gunakan lem



5. Buat lubang pada bagian atas balok untuk memasukan uang sehingga bisa difungsikan sebagai celengan.



6. Siapkan karton hitam untuk membungkus kardus. Bungkus kardus dengan karton hitam



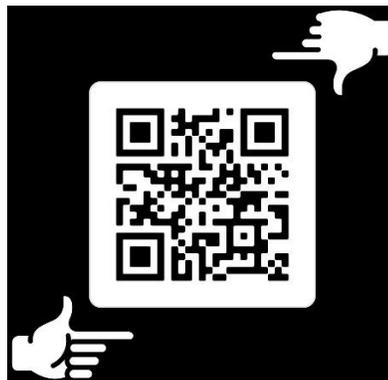
7. Siapkan gambar kaligrafi kiswah, pintu ka'bah dan hajar aswat , kemudian cetak (*print*) pada kertas berperekat (*stiker*)



8. Potong kemudian tempel stiker gambar kaligrafi kiswah ka'bah pada kardus yang telah dibungkus karton hitam sehingga menyerupai miniatur ka'bah



9. Untuk sentuhan akhir dilengkapi dengan kode QR yang memberikan informasi tentang sejarah bangunan ka'bah



HASIL AKHIR :

MINIATUR CELENGAN KA'BAH

Bagian Atas



Bagian depan



Bagian Bawah



Bagian samping

