



Kegiatan 2B. Melaporkan Hasil Pengamatan

Langkah Kerja :

Setelah membuat batu bata merah skala kecil, isikanlah laporan hasil pengamatan berdasarkan kolom di bawah ini !

Laporan Hasil Pengamatan Percobaan Pembuatan Batu Bata Merah Skala Kecil

Alat:

1. Cangkul
2. Catok
3. Ember
4. Cetakan batu bata

Bahan:

1. Tanah merah
2. Abu pembakaran
3. Sekam

Cara Pembuatan Batu Bata Merah

No	Langkah-Langkah	Jenis Perubahan (Fisika atau Kimia)	Perubahan Wujud Zat



AYO BERDISKUSI

Mengapa tanah yang telah melalui proses penggilingan harus ditunggu semalam atau maksimal satu hari?

Menurutmu tahapan pembuatan batu bata merah mana yang memerlukan waktu lama dalam proses pembuatannya?



Kegiatan 2C

Presentasi Laporan Hasil Pengamatan

Alat dan Bahan :

Laporan hasil pengamatan pembuatan batu bata merah skala kecil.

Langkah Kerja :

Secara individu, presentasikanlah laporan hasil pengamatan pembuatan batu bata merah skala kecil di depan kelas!





AYO BERDISKUSI

Ceritakan secara singkat pengalamanmu membuat batu bata merah skala kecil mulai dari tahap pemilihan bahan baku sampai pada tahap finishing!





DAFTAR PUSTAKA

Pangaribuan, M. R. (2014). Pembuatan Batu Bata Merah Desa Panorama Dan Desa Dusun Besar. Jurnal Pengabdian Sriwijaya, 2(2), 197-208.
<https://doi.org/10.37061/jps.v2i2.1696>

Somantri, K. (2021). Kelebihan Batu Bata Merah dan Kekurangan Batu Bata Merah. Infosiana.
<https://www.batamerahgarut.com/kelebihan-batu-bata-merah/>

Syahland, S. J. (2021). Pengaruh Proses Pembuatan Batu Bata Merah Asal Lampung Terhadap karakteristik Batu Bata Yang Dihasilkan. Kelitbangan, 04(01), 462.
<https://jurnal.balitbangda.lampungprov.go.id/index.php/jip/article/view/10>

BIOGRAFI PENULIS

Nama :

- Dhea Amalia Zahra

Tempat, Tanggal Lahir :

- Sragen, 27 Maret 2002

Riwayat Pendidikan :

- SDIT Az-Zahra Sragen
- SMPIT Az-Zahra Sragen
- SMAN 2 Sragen
- Saat ini sedang menempuh pendidikan di Universitas Muhammadiyah Surakarta, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Email : a510200206@student.ums.ac.id



Nama :

- Dr. Anatri Desstya, ST., M.Pd.

Tempat, Tanggal Lahir :

- Surakarta, 07 Desember 1981

Status :

- Dosen Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD), Universitas Muhammadiyah Surakarta sejak tahun 2015 dengan bidang keahlian Pembelajaran IPA

Riwayat Pendidikan :

- S1 Program Studi Teknik Kimia, Universitas Sebelas Maret
- S2 Program Studi Pendidikan Sains, Universitas Sebelas Maret
- S3 Program Studi Ilmu Pendidikan (Konsentrasi Pendidikan IPA) Universitas Negeri Yogyakarta

Penelitian :

- Pembelajaran IPA di bidang pendidikan dasar terutama terkait dengan miskonsepsi IPA dan kompetensi guru dengan ragam kajian dari evaluasi, media, inovasi pembelajaran. Karya yang dihasilkan telah terpublikasi dalam bentuk buku maupun artikel ilmiah dalam jurnal dan seminar nasional dan internasional.

Email : ad121@ums.ac.id