

BAHAN AJAR

TEMA : LINGKUNGAN ALAM

SUB TEMA : GUNUNG

Kegiatan 1 : Eksperimen gunung meletus

- Sains : anak mengenali bentuk gunung (seperti geometri segitiga), ukuran gunung (besar dan tinggi), benda- benda yang ada di gunung (binatang dan tanaman) dan mengetahui akibat yang akan terjadi dari gunung meletus.
- Teknologi : anak mengenali alat yang digunakan untuk mengambil pasir, misalnya sekop.
- Engineering : anak mengetahui cara menggunakan sekop.
- Art : membuat miniatur gunung dan dilengkapi benda-benda yang ada di gunung.
- Math : proporsional bentuk gunung.

Kegiatan 2 : Mengelompokkan daun sesuai dengan jenisnya

- Sains : anak mengenali bentuk, tekstur (kasar dan halus), ukuran (besar dan kecil) dan warna (merah, hijau muda, hijau tua) sesuai dengan jenisnya.
- Teknologi : anak mengenali alat yang digunakan untuk mengelompokkan dan merangkai daun, misalnya staples.
- Engineering : anak mengetahui cara menggunakan alat staples.
- Art : membuat topi dari hasil mengelompokkan dan merangkai daun sesuai jenisnya.
- Math : anak mengelompokkan daun sesuai dengan jenisnya (daun mangga, daun petai cina, daun pucuk merah daun pisang).

Kegiatan 3 : Menyusun huruf menjadi kata gunung dari kerikil

- Sains : anak mengenali ukuran (kecil) dan tekstur kerikil (halus).
- Teknologi : anak mengenali alat yang dapat digunakan untuk mengambil dan menyusun kerikil, misalnya pinset.
- Engineering : anak mengetahui cara menggunakan alat pinset.
- Art : menyusun kerikil menjadi bentuk gunung.
- Math : anak dapat menyebutkan jumlah huruf dalam kata gunung.

Kegiatan 4 : Menyusun kolase gambar gunung dari daun

- Sains : mengenal warna gunung saat meletus (berwarna merah)
- Teknologi : anak mengenali alat yang digunakan untuk menempel daun pada gambar gunung misalnya lem.
- Engineering : anak mengetahui cara menggunakan lem.
- Art : menyusun daun menjadi bentuk gambar gunung
- Math : menghitung jumlah daun pucuk merah yang digunakan untuk kolase