

FORMASI KABUH

Formasi Kabuh menunjukkan bukti lingkungan Sangiran kurun waktu 730.000 - 250.000 yang lalu. Periode ini permukaan air laut kembali normal. Terjadi peningkatan aktivitas gunung api di sekitar Sangiran menghasilkan jutaan meter kubik material vulkanik. Sungai-sungai membawa material vulkanik tersebut menutupi lapisan grenzbank. Letusan gunung api sekitar Sangiran menghasilkan endapan abu vulkanik di antara endapan tebal pasir silang-siur Formasi Kabuh.

Di antara endapan pasir silang-siur itulah banyak ditemukan fosil-fosil manusia purba beserta artefaknya, maupun fosil-fosil hewan. Dominasi endapan pasir silang-siur menandakan lingkungan Sangiran pada waktu itu merupakan lingkungan pengendapan sungai bermeander.

