

Homo erectus si Manusia Purba

Kekayaan potensi Sangiran bagi ilmu pengetahuan semakin diakui dunia ketika fosil-fosil manusia ditemukan. Paling tidak separuh dari jumlah populasi temuan fosil *Homo erectus* di seluruh dunia berasal dari Sangiran dan situs di sekitarnya. Kontribusi ini sangat berharga karena *Homo erectus* memegang peran penting dalam evolusi manusia.



Perkembangan Evolusi Manusia

Perjalanan manusia menjadi makhluk yang istimewa seperti sekarang ini tidak bisa dipisahkan dari proses yang sangat panjang, hingga jutaan tahun silam.



Australopithecus merupakan ujung pendahulu evolusi manusia. Mereka hidup sekitar 7-4 juta tahun silam di Afrika dan telah memiliki kemampuan bipedal. Jenis yang pintar yaitu *Australopithecus africanus*, merupakan pencipta alat pertama di dunia.

Kemudian muncul *Homo habilis* pada sekitar 2 juta tahun silam, tetap hidup di Afrika. Spesies ini dikenal sebagai pencipta budaya alat batu Oldowan, budaya yang sangat sederhana teknologinya, yaitu jenis kapak perimbas (Chopper).



Homo erectus dikenal sebagai penjelajah pertama di dunia. Mereka telah keluar dari Afrika pada 1,8 juta tahun yang lalu dan menyebar serta mendiami pelosok Eropa, Asia Timur, dan Asia Tenggara hingga 100.000 tahun yang lalu. Budaya mereka sudah sangat beragam yaitu kapak perimbas, penetak, pahat genggam, kapak genggam, alat serpih, bilah, dan serut. Alat tulang juga telah mereka ciptakan.

Homo sapiens adalah manusia sejati seperti kita sekarang. Mereka telah menguasai seluruh permukaan bumi dan menciptakan teknologi maju.

