



## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

**TEMA 3 TOKOH DAN PENEMUAN**  
**SUBTEMA 1 PENEMU YANG MENGUBAH DUNIA**  
**PEMBELAJARAN 1**

Nama Siswa : .....

Kelas : .....

SD NEGERI 028066 BINJAI UTARA

KOTA BINJAI



## Kegiatan 1

Materi : Bahasa Indonesia

Langkah Kegiatan :

1. Baca teks dibawah ini dan temukan informasi penting.
2. Tuliskan informasi penting tersebut pada diagram yang disediakan.

### Ayo Membaca



#### Michael Faraday Sang Penemu Listrik

Listrik merupakan salah satu kebutuhan penting dan sangat mendasar bagi manusia saat ini. Listrik menjadi kebutuhan yang sangat vital sebagai sebuah energi bagi umat manusia di dunia. Fenomena tentang kelistrikan pada awalnya telah ada sejak zaman Yunani, sejak Thales seorang cendikiawan yang menemukan fenomena dari batu ambar yang digosok-gosok akan bisa menarik bulu. Sejak saat itu kemudian bermunculan teori mengenai kelistrikan yang dikemukakan oleh Ampere, Michael Faraday, Oersted, Willian Gilbert, Charles De Coulomb, Joseph Priestley, dan lain-lain.

Dari banyak nama tersebut, ada satu nama yang memiliki peran atau jasa paling besar di bidang kelistrikan dan magnet, yaitu Michael Faraday. Ia bisa disebut sebagai penemu listrik pertama di dunia dan juga dikenal sebagai "Bapak Listrik".

Michael Faraday lahir di Inggris pada tanggal 22 September 1791. Ayahnya seorang tukang besi yang harus menafkahi sepuluh anak. Oleh karena itu, ayah Michael tidak bisa menyekolahkan anak-anaknya. Pada usia 14 tahun, Michael sudah membantu keluarganya dengan bekerja di penjilidan buku serta menjualnya. Pada saat senggang ia sempatkan untuk membaca buku, terutama buku tentang IPA, kimia, dan fisika.

Carilah informasi penting dalam teks di atas, kemudian tuliskan pada diagram dibawah ini.

