

# LEMBAR KERJA **Cabang Sains**

**1** Lengkapi tabel cabang sains berikut dengan cara menggeser kotak yang disediakan

| CABANG SAINS | DESKRIPSI                                                                                                       | CONTOH |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|              | Ilmu tentang Makhluk Hidup                                                                                      |        |
|              | Ilmu tentang gejala dan fenomena alam dan sifat benda-benda di sekitar kita termasuk perpindahan dan energi     |        |
|              | Ilmu tentang berbagai hal mengenai materi, yaitu terbuat dari apa, sifat dan perubahan dalam suatu reaksi kimia |        |
|              | Ilmu mengenai Bumi dan perubahannya                                                                             |        |
|              | Ilmu tentang ruang angkasa                                                                                      |        |
|              | Ilmu tentang interaksi atau hubungan timbal balik antara makhluk hidup dengan lingkungannya                     |        |

|                  |                |             |              |                 |
|------------------|----------------|-------------|--------------|-----------------|
| <b>FISIKA</b>    | <b>EKOLOGI</b> | Zoologi     | Entomologi   | Kosmologi       |
|                  |                | Mekanika    | Botani       | Kimia Organik   |
| <b>KIMIA</b>     | <b>BIOLOGI</b> | Astrofisika | Elektronika  | Kimia Anorganik |
|                  |                | Vulkanologi | Mikrobiologi | Populasi        |
| <b>ASTRONOMI</b> | <b>GEOLOGI</b> | Optika      | Seismologi   | Ekosistem       |

| No | Deskripsi                                                     | Cabang Ilmu |
|----|---------------------------------------------------------------|-------------|
| 1  | Josua mempelajari cara berkembangbiak katak                   |             |
| 2  | Dewi mencoba membuat plastik yang dapat terurai               |             |
| 3  | Bambang menyelidiki arus listrik di dalam televisi            |             |
| 4  | Bagas mempelajari pergerakan planet                           |             |
| 5  | Debi menyelidiki pengaruh sampah terhadap hewan-hewan di laut |             |