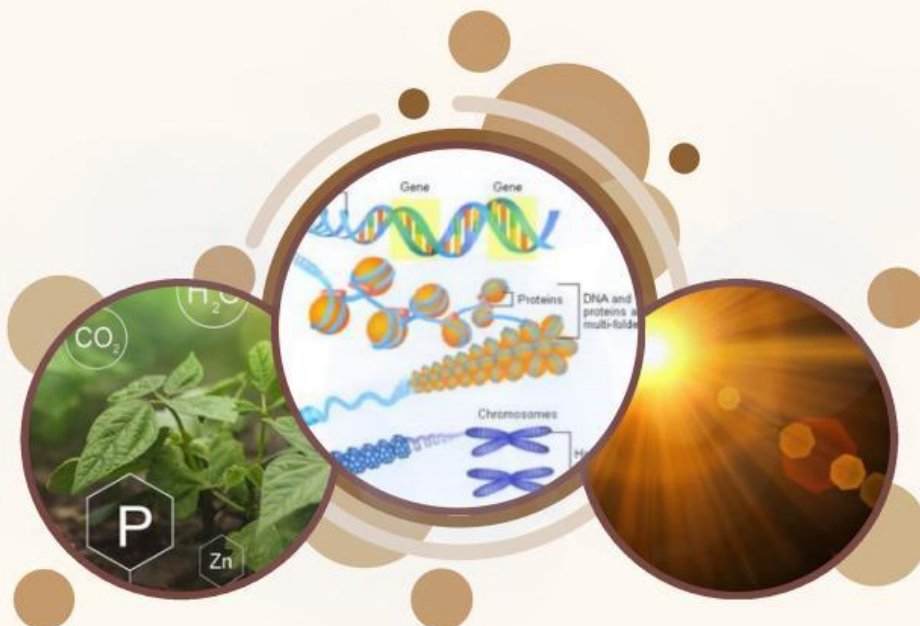


**MADRASAH ALIYAH NEGERI 2 PATI**

**LEMBAR KERJA  
PESERTA DIDIK**

**FAKTOR LUAR  
PERTUMBUHAN**



**NAMA ANGGOTA KELOMPOK:**

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....
6. ....

Tujuan : Mengidentifikasi faktor yang mempengaruhi pertumbuhan

Isilah tabel dibawah ini

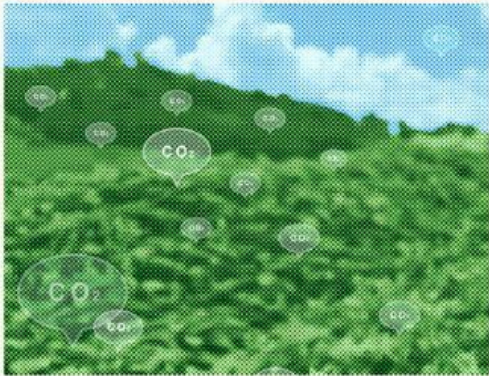
| Suhu                                                                               | Penjelasan |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|  |            |

| Cahaya                                                                              | Penjelasan |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|  |            |

Tujuan : Mengidentifikasi faktor yang mempengaruhi pertumbuhan

Isilah tabel dibawah ini

| Kelembaban                                                                         | Penjelasan |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|  |            |

| Air dan CO <sub>2</sub>                                                             | Dapatkan kalian menjelaskan Apa manfaat air dan co2 bagi tanaman |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                  |



Tujuan : Mengidentifikasi faktor yang mempengaruhi pertumbuhan

Isilah tabel dibawah ini

|                                                                                                                 |                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>PH (Derajat Keasaman)</p>  | <p>Apakah PH itu, apa yang terjadi bila tanaman tumbuh di Ph rendah atau tinggi</p>                 |
| <p>Nutrisi</p>               | <p>Apaka Nutrisi itu, apa yang terjadi bila tanaman tumbuh tanpa nutrisi atau kelebihan nutrisi</p> |

Tujuan : Mengidentifikasi faktor yang mempengaruhi pertumbuhan

### Studi Kasus

| Etiolasi                                                                           | Mengapa bisa seperti ini, dapatkah kalian menjelaskannya |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|  |                                                          |

| Tanaman menuju cahaya                                                               | Mengapa ya, kok bisa seperti ini |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|  |                                  |

## KESIMPULAN

Tuliskan kesimpulan dari hasil diskusi kelompok dan sumber lainnya yang telah anda lakukan secara menyeluruh.