



**MERDEKA
BELAJAR**



LEMBAR KERJA P5 BIOTEKNOLOGI

Penerapan Bioteknologi dalam berbagai Bidang Kehidupan

Kelompok :

Kelas :

Nama :

Marrie Puspa Dewi, S.Pd



**MERDEKA
BELAJAR**

**Merdeka
Mengajar**

LEMBAR KERJA P5 BIOTEKNOLOGI

Penerapan Bioteknologi dalam berbagai Bidang Kehidupan

Tujuan

1. Peserta didik dapat memahami penerapan Bioteknologi dalam berbagai bidang kehidupan melalui kegiatan literasi mandiri
2. Peserta didik dapat mengetahui beberapa contoh produk hasil pemanfaatan bioteknologi dalam berbagai bidang kehidupan
3. Peserta didik dapat menjelaskan manfaat produk hasil bioteknologi dalam berbagai bidang kehidupan

Apa yang harus kalian lakukan ?

1. Melalui Lembar kerja ini kalian dapat belajar mandiri tentang penerapan Bioteknologi dalam berbagai bidang kehidupan
2. Baca dan pahami informasi yang telah kalian pelajari pada kegiatan 1
3. Diskusikan pertanyaan-pertanyaan yang ada di bawah ini dengan teman sekelompokmu dan tuliskan jawabannya di Lembar kerja ini dengan tepat

Marrie Puspa Dewi, S.Pd



**MERDEKA
BELAJAR**



LEMBAR KERJA P5 BIOTEKNOLOGI

Penerapan Bioteknologi dalam berbagai Bidang Kehidupan

Bioteknologi Bidang :

Deskripsikan penerapan Bioteknologi yang kalian ketahui pada bidang tersebut !

Tuliskan contoh produk hasil bioteknologi pada bidang tersebut, dan mikroorganisme apa saja yang berperan di dalamnya !

Marrie Puspa Dewi, S.Pd



Kurikulum
Merdeka

**MERDEKA
BELAJAR**



Merdeka
Mengajar

LEMBAR KERJA P5 BIOTEKNOLOGI

Penerapan Bioteknologi dalam berbagai Bidang Kehidupan

Jelaskan proses pembuatan dari beberapa contoh produk hasil bioteknologi pada bidang tersebut !

Tuliskan dampak positif dan dampak negatif penerapan bioteknologi dari bidang tersebut !

Marrie Puspa Dewi, S.Pd

LIVEWORKSHEETS



Kurikulum
Merdeka

**MERDEKA
BELAJAR**



Merdeka
Mengajar

LEMBAR KERJA P5 BIOTEKNOLOGI

Penerapan Bioteknologi dalam berbagai Bidang Kehidupan

Buatlah kesimpulan dari kegiatan “Lembar Kerja” ini bersama teman sekelompokmu !

Apa yang sudah kalian pahami dari kegiatan ini ?

Apa yang belum kalian pahami dari kegiatan ini ?

Marrie Puspa Dewi, S.Pd

LIVEWORKSHEETS