

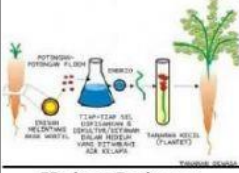











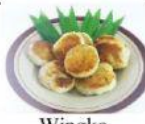
**LEMBAR KEGIATAN PESERTA
DIDIK (LKPD)
BIOTEKNOLOGI**

Nama Siswa :
 Nomor Absen :
 Kelas :
 Sekolah :

Tujuan : Menentukan penerapan bioteknologi konvensional dan modern beserta produk hasilnya

Berbagai produk bioteknologi kini telah banyak kita jumpai di pasaran. Salah satu manfaat dari penerapan bioteknologi adalah meningkatkan nilai gizi suatu produk. Coba kamu analisis yang merupakan bioteknologi konvensional dan modern pada tabel berikut ini.

| No | Gambar | Bahan Dasar | Kelompok Bioteknologi | Mikro organisme yang berperan |
|----|--|-------------|-----------------------|-------------------------------|
| 1 |  Yghurt | | | |
| 2 |  Tempe | | | |
| 3 |  Kultur Jaringan | | | |
| 4 |  Nata decoco | | | |
| 5 |  Roti | | | |
| 6 |  Kecap | | | |
| 7 |  Agar-agar | | | |

| | | | | |
|----|---|--|--|--|
| 8 |  <p>Saos Tomat</p> | | | |
| 9 |  <p>Keju</p> | | | |
| 10 |  <p>Mentega</p> | | | |
| 11 |  <p>Tape Ketan</p> | | | |
| 14 | <p>REKAYASA GENETIKA</p> <p>Rekayasa Genetika</p> | | | |
| 15 |  <p>Tahu</p> | | | |
| 16 |  <p>Wingko</p> | | | |