



Mufida Nofiana, M.Pd.

Penyusun: Noerhaliza Rachman Asriana Dwi (1901070010)

KELAS
XI

E-LKPD

BAHAYA PENGGUNAAN PSIKOTROPIKA



NAMA:

NIM:

PENDIDIKAN BIOLOGI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO

Bahaya Penggunaan Psikotropika



• INDIKATOR PENCAPAIAN KOMPETENSI •

- 3.II.I Mengidentifikasi kasus penyalahgunaan psikotropika di lingkungan masyarakat.
- 3.II.3 Menelaah bahaya penggunaan bahan/zat psikotropika bagi kesehatan.
- 4.II.I Mengkategorikan bahan/zat psikotropika ke dalam jenis golongannya.

TUJUAN PEMBELAJARAN

- 3.II.I.I Peserta didik dapat mengidentifikasi kasus penyalahgunaan psikotropika di lingkungan masyarakat melalui kegiatan diskusi dengan benar
- 3.II.3.I Peserta didik mampu menelaah bahaya penggunaan bahan/zat psikotropika bagi kesehatan melalui kegiatan diskuis dengan benar
- 4.II.I.I Peserta didik dapat mengkategorikan bahan/zat psikotropika ke dalam jenis golongannya melalui kegiatan pengamatan dengan benar

Bahaya Penggunaan Psikotropika



PETUNJUK PENGISIAN LKPD



Supaya anda berhasil mencapai kompetensi dalam menyelesaikan lembar kerja peserta didik ini maka ikuti petunjuk-petunjuk berikut:

1. Isilah identitas yang terdapat pada kolom.
2. Mulailah dengan berdoa terlebih dahulu sebelum mengerjakan LKPD.
3. Bacalah dengan cermat dan teliti LKPD ini secara berurutan.
4. Kerjakan latihan kegiatan pembelajaran sesuai dengan prosedur yang tersedia.
5. Catat dan konsultasikan dengan guru apabila kalian mendapat kesulitan dalam mengerjakan LKPD ini.
6. Bacalah referensi lain yang ada hubungan dengan materi ini agar kalian mendapatkan pengetahuan tambahan.
7. Serahkan hasil pekerjaan setelah selesai mengerjakan LKPD ini.

Bahaya Penggunaan Psikotropika



Alat dan Bahan

1. Internet yang memadai
2. E-book Psikotropika
3. Buku referensi

Langkah Kegiatan

1. Pastikan anda memiliki internet yang memadai untuk mengerjakan E-LKPD.
2. Amatilah dan jawab pertanyaan yang diajukan pada E-LKPD.
3. Jawablah pertanyaan dengan singkat, jelas dan benar.
4. Jika sudah selesai, Klik finish pada bagian akhir E-LKPD
5. Setelah klik finish, kirim jawaban dengan cara klik: Email my answers to my teacher
6. Isi semua kolom identitas yang diminta yaitu dengan memasukan nama, kelas, dan mata pelajaran
7. Email guru: noer.rad@gmail.com

Bahaya Penggunaan Psikotropika



KEGIATAN 1

Bacalah contoh kasus penyalahgunaan NAPZA di bawah ini

Dua Remaja di Makassar Bunuh Diri Karena Pengaruh Narkoba

Makassar: Dua perempuan yang ditemukan di atas mobil setelah melompat dari lantai tiga indekos diduga dalam pengaruh obat-obatan terlarang. Keduanya diduga lompat akibat efek dari narkoba oplosan.

"Hasil pemeriksaan urin mereka positif. Konsumsi obat tersebut menimbulkan atau berpengaruh pada kejiwaan seseorang apalagi sebelumnya telah mengonsumsi minuman keras," kata Ahli Kejiwaan RS Bhayangkara, Ham F. Susanto, Jumat 22 Maret 2019.

Ham menjelaskan, obat yang dikonsumsi oleh kedua perempuan tersebut meningkatkan zat di otak. Sehingga, yang bersangkutan merasakan kebahagiaan, rasa senang dan rasa nyaman. Tindakan akibat konsumsi inek bercampur alkohol bisa mengakibatkan tindakan jadi inklusif.

Pertanyaan:

Berdasarkan kasus di atas, analisislah dampak penyalahgunaan NAPZA terhadap psikologis!

JAWAB:

Bahaya Penggunaan Psikotropika



KEGIATAN 2

Perhatikan gambar dibawah ini. Kelompokkanlah zat tersebut berdasarkan penggolongannya kedalam bagan berikut!



Heroin



Morfin



Ekstasi



Diazepam



Lumibal



Nitrazepam



Ganja



Petidin



Amper-thamin



Kodein



kokain



Flunitra-zepam



LSD



Pheno-barbatial



Metam-fetamin

Bahaya Penggunaan Psikotropika



KEGIATAN 2

Kelompokkanlah zat tersebut berdasarkan penggolongannya kedalam bagan berikut!



Golongan 1

Golongan 2

Golongan 3



Golongan 1

Golongan 2

Golongan 3

Golongan 4

Bahaya Penggunaan Psikotropika



KEGIATAN 3

Perhatikan dan amatilah gambar dari senyawa NAPZA berikut!

Analisislah gambar senyawa NAPZA dibawah ini berdasarkan sifat pengaruhnya terhadap sistem koordinasi dan lengkapi bagian kolom yang masih kosong

Gambar dan Senyawa

Kokain



Heroin



Marijuana



Golongan NAPZA

Stimulan

Keterangan

Menekan sistem saraf pusat dan mengurangi aktifitas fungsional

Bahaya Penggunaan Psikotropika



Buatlah kesimpulan mengenai kegiatan yang telah kamu lakukan sesuai dengan tujuan pada LKPD dengan kreatif, komunikatif dan mudah dipahami! Presentasikan hasil kerjamu!

KESIMPULAN