



**MODUL TERAPI GEN
(IBP 641)**

**MODUL SESI KE-13
SOSIALISASI TERAPI GEN KE MASYARAKAT**

**DISUSUN OLEH
Dr.Henny Saraswati, S.Si, M.Biomed**

Universitas
Esa Unggul

**UNIVERSITAS ESA UNGGUL
2021**

SOSIALISASI GEN KE MASYARAKAT

A. Tujuan

Setelah mengikuti perkuliahan pada sesi ini, diharapkan mahasiswa mampu :

1. Mahasiswa mengetahui beberapa kasus terapi gen yang sudah diaplikasikan pada pasien.
2. Mahasiswa menjelaskan pentingnya keamanan hayati pada terapi gen.
3. Mahasiswa menyebutkan hal-hal yang perlu diperhatikan pada terapi gen terkait keselamatan pasien.
4. Mahasiswa menyebutkan beberapa langkah untuk menjaga terapi gen aman diberikan pada pasien.
5. Mahasiswa dapat menganalisis apakah suatu metode terapi gen aman diberikan pada pasien.

B. Uraian dan Contoh

Pada pertemuan ini kita akan berlatih tentang bagaimana cara mensosialisasikan terapi gen kepada masyarakat. Seperti kita ketahui, terapi gen ini merupakan suatu metode pengobatan yang masih baru dan perlu banyak uji keamanan yang dilakukan sebelum terapi ini dapat diterapkan ke masyarakat. Beberapa kasus kegagalan terapi gen yang berakibat dengan kematian individu menyebabkan tidak populernya metode ini di masyarakat. Sedangkan metode ini sebenarnya memiliki potensi besar untuk mengobati beberapa penyakit langka. Sehingga dapat meningkatkan kualitas hidup penderitanya.

Kali ini kalian ditantang untuk dapat mensosialisasikan kepada masyarakat mengenai terapi gen. Apa dan bagaimana terapi ini dilakukan, bagaimana uji keamanan selalu dilakukan dalam aplikasi terapi gen, bioetika dan hal-hal yang berkaitan dengan terapi gen.

Kalian ditugaskan untuk membuat media sosial yaitu pamflet, poster atau video (pilih salah satu). Isi pamflet, video atau poster berupa pengertian terapi gen yang divisualkan secara menarik, keamanan terapi gen, kesuksesan terapi gen, apa yang harus dilakukan jika hasil terapi gen tidak sesuai harapan.

Tugas ini dilakukan secara perorangan dan hasilnya dapat diunggah di e-learning. Buatlah media sosialisasi ini sebaik dan semenarik mungkin sehingga informatif dan menarik banyak pembaca. Untuk video, durasinya tidak terlalu panjang, maksimal 10 menit saja.

Selamat bekerja!

Universitas
Esa Unggul