MAKALAH IPA "PENURUNAN SIFAT"



LEMBAGA

MTS BAITUL MUBTADIIN PENEROKAN

@2022

Kata Pengantar

بسم الله الرحمن الرحيم

Puji dan syukur dipanjatkan kehadirat Allah S.W.T yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya Nya. Atas berkat rahmat dan hidayat-Nya serta berbagai upaya, tugas makalah Pelajaran **IPA** yang membahas mengenai **"PENURUNAN SIFAT"** dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktu.

 \triangle makalah ini tidak ada maksud untuk menyinggung atau Menjelekkan seseorang , Makalah ini berasal dari pengamatan yang dilakukan oleh kami. \triangle

Dan karena keterbatasan wawasan dan pengetahuan maka kami yakin ada banyak sekali kekurangan dalam makalah ini Oleh karena itu kami mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi Kesempurnaan makalah ini.

Akhir kata semoga makalah ini bisa berguna bagi pembaca

Penerokan , 17 September 2022

DAFTAR ISI

MATERI 1 : Penyebab Utama Penurunan sifat	: 1
MATERI 2 : Keuntungan dan Kerugian pemuliaan hewan	: 2
MATERI 3 : alasan karakter kelas 9.2 dibuat buat atau tidak	: 3
MATERI 4 : CIRI CIRI Dan Sifat Masing Masing Guru Mts BM	: 4
MATERI 5 · SIMRIII AN	. 5

Penyebab Utama Penurunan Sifat

PENGERTIAN

• Penurunan sifat adalah penurunan ciri fisik dan sifat dari orang tua kepada anaknya.

PENYEBAB UTAMA

 Penurunan sifat disebabkan oleh penggabungan materi genetik antara ayah dan ibu melalui proses Fertilisasi¹. Karena proses inilah pada setiap orang ada beberapa penurunan sifat dari ayah dan beberapa dari ibu. Molekul yang berperan sebagai materi genetik adalah Asam Nukleat² yang berperan dalam asam ini yaitu DNA³ dan RNA⁴, pada DNA terdapat unit yang mempengaruhi sifat setiap orang yaitu GEN⁵.

PENURUNAN SIFAT YANG DITURUNKAN ORANG TUA BIASANYA

- Warna Kulit
- Golongan Darah
- Tinggi Badan
- Postur Tubuh
- Sifat menonjol yang ada pada ayah atau ibunya.
- Bentuk Rambut

Keuntungan Dan Kerugian Pemuliaan Hewan

PENGERTIAN

 Pemuliaan hewan merupakan kegiatan dalam peternakan atau pemeliharaan hewan lainnya yang bertujuan untuk memperbaiki kualitas individu maupun populasi hewan yang bersangkutan untuk karakteristik yang diinginkan manusia.

KEUNTUNGAN

- Hewan akan menghasilkan bibit yang unggul.
- Menambah nilai ekonomis ternak.
- Meningkatkan produksi ternak.

KERUGIAN

- Modal yang tidak sedikit.
- Memerlukan perhatian yang lebih.
- Memerlukan waktu yang tidak sebentar

CONTOH HEWAN UNGGUL HASIL PEMULIAAN HEWAN

- Ayam broiler Cornish.
- Ayam broiler Plymouth Rock.
- Sapi Bali.
- Sapi PO.
- Sapi Brahman.

Alasan Karakter Kelas 9.2 dibuat buat atau tidak.

PEMBAHASAN

• Sifat dan Karakter Siswa Kelas 9.2 Biasanya Merupakan sifat aslinya namun ada beberapa pula yang dibuat-buat.

NAMA GURU	CIRI FISIK	SIFAT
1 Pak Zainul	Tidak Terlalu tinggiRambut ikal	SantaiSeringBercanda
2 Pak Wahyudi	Outfitnya rapiTingginya sedang	Santai tapi pastiTegas
3 Pak Rifai	Tinggi sedangWarna kulit agak sawo matang	SantaiHumoris
4 Buk Muksalmina	 Tingginya kira-kira 158 cm Menggunakan kacamata 	RamahTegas
5 Pak Kadir	Memakai kacamataEnergik	Suka bercandaMahir dalam berbicara
5 Buk Aminah	Tidak terlalu tinggi	Disiplin mengenai tugas

<u>Simpulan</u>

Penurunan sifat terjadi pada seluruh makhluk hidup bukan hanya manusia saja,dan penurunan sifat tidak sepenuhnya dari ayah atau ibu saja melainkan penggabungan sifat dari keduanya.

GLOSARIUM

- 1.Fertilisasi adalah sebuah proses penyatuan kedua sel gamet yang terdiri dari sel telur wanita dengan sel sperma dari laki-laki.
- 2.Asam nukleat adalah makromolekul biokimia yang kompleks, berbobot molekul tinggi, dan tersusun atas rantai nukleotida yang mengandung informasi genetik.
- 3.Asam deoksiribonukleat, lebih dikenal dengan singkatan DNA, adalah salah satu jenis asam nukleat yang memiliki kemampuan pewarisan sifat.
- 4.RNA adalah singkatan ribonukleat acid yang merupakan salah satu materi genetik yang terdiri dari nukleotida.

5.Gen adalah materi genetik yang terdiri atas sepenggal DNA yang menentukan sifat individu.

Catatan			

Nama anggota kelompok 1.Diky wahyu pratama 2.Ferdian iswandi 3.M.Raihan Pratama 4.Muhaimin 5.Royhan nur aziz

^-^Makalah Digital ,Kritik maupun saran^-^



