

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

DALAM JARINGAN

Nama : Dhanu Purwadi Eka S.Pd

Sekolah : SMP IT IQRO' Stabat

Kelas / Sem : IX /Ganjil

Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)

Materi Pokok : Bioteknologi

Alokasi Waktu : X Pertemuan

A. Tujuan Pembelajaran

Dengan mengharap ridho Allah SWT dan semangat Kolaborasi Menuntun peserta didik untuk dapat Mendeskripsikan penerapan bioteknologi dalam mendukung kelangsungan hidup manusia melalui produksi pangan,Membuat salah satu produk bioteknologi konvensional yang ada di lingkungan sekitar,Memahami konsep bioteknologi dan perannya dalam kehidupan manusia.Membuat salah satu produk bioteknologi konvensional yang ada di lingkungan sekitar dan mendata jenis – jenis Produk bioteknologi di sekitar lingkungan dengan penuh rasa ingin tahu, disiplin, percaya diri selama proses pembelajaran dan bekerjasama dalam kelompok kecil atau teman terdekat selama pandemic Corona berlangsung dan antusias mengikuti pembelajaran daring .

B. Media Pembelajaran dan Sumber Belajar

Media pembelajaran = WhatsApp, You Tube, Classdojo, Thatquiz

Sumber Belajar = Buku pembelajaran, Internet, Alam semesta

C. Tahapan Pembelajaran

Kegiatan Awal

1. Guru melakukan Pembukaan dengan salam dan dan Do'a untuk memulai pembelajaran,
2. Guru memeriksa kehadiran/keaktifan/ On / Terkoneksi sebagai sikap Disiplin
3. Guru memberikan Motivasi kepada Siswa bahwa Pembelajaran daring Merupakan Pembelajaran Yang menyenangkan, bukan suatu beban
4. Guru mengingatkan siswa agar jangan Lupa Bahagia,

Kegiatan Inti

1. Peserta didik diberikan Amanah untuk mengikuti video pembelajaran sampai selesai pada aplikasi Youtube di link https://www.youtube.com/watch?v=E44C_5G9Fgk
2. Guru memberikan penjelasan tentang bio teknologi

Kegiatan Penutup

1. Guru Menyampaikan Kesimpulan
2. Siswa menyimpulkan materi yang di berikan , mendata produk Hasil teknologi di lingkungan sekitar, dan membuat produk hasil bioteknologi secara mandiri,

D. Penilaian Hasil pembelajaran

1. Penilaian Pengetahuan = Tes tertulis
2. Penilaian Keterampilan = Penilaian Praktek

Mengetahui

Stabat, 15 juli 2020

Kepala Sekolah

Zaenal Arifin SA.g

Guru Mata Pelajaran

Dhanu Purwadi Eka S.Pd