OPTIMALISASI PEMANFAATAN SARANA SEKOLAH DI MASA PJJ



OLEH SUHERMAN KADISDIK NATUNA

Natuna di Ujung Urara Sebelah Barat NKRI







Kemendikbud Luncurkan Program Digitalisasi Sekolah Di Kabupaten Natuna Rabu, 18 September 2019 18.21 · 3.169



JUMLAH SEKOLAH DIGITAL PENERIMA TABLET

Jumlah Sekolah Penerima Tablet

DIDIKAN	TIK SEKOLAH	TABLET SISWA
SD	25	508
SMP	9	303
SMA	3	228
SMK	1	103
	38	1.142



Rincian Biaya Pembelian Sarana Pembelajaran dan Tablet di Kabupaten Natuna

SEKOLAH	TIK SEKOLAH	BIAYA	TABLET SISWA	BIAYA	TOTAL
SD	25	595.000.000	508	1.016.000.000	1.611.000.000
SMP	9	211.000.000	303	606.000.000	817.000.000
SMA	3	67.000.000	228	456.000.000	523.000.000
SMK	1	19.000.000	103	206.000.000	225.000.000
	38	892.000.000	1.142	2.284.000.000	3.176.000.000

Surat Edaran Belajar Dari Rumah



PEMERINTAH KABUPATEN NATUNA SEKRETARIAT DAERAH

Jl. Batu Sisir - Bukit Arai Provinsi Kepulauan Riau Telepon 0773-31456 Fax 0773-31467 www.natunakab.go.id RANAI

Ranai, 20 Maret 2020

Kepada Yth: Kepala Sekolah SKB, TK, SD, SMP dan PKBM di tempat

SURAT EDARAN

Nomor: 440/100/DISDIK/III/2020

Sehubungan dengan penyebaran Corona Virus Disease (COVID-19) di Indonesia, maka bersama ini disampaikan hal-hal sebagai berikut :

- Untuk kegiatan belajar mengajar pada Satuan Pendidikan KB, TK, SD, SMP, SKB dan PKBM mulai Sabtu, 21 Maret s/d 31 Maret 2020 untuk meniadakan sementara kegiatan tatap muka di kelas dan melakukan kegiatan belajar di rumah.
- Kegiatan peserta didik selama belajar dirumah diatur oleh Satuan Pendidikan (guru).
- Agar Kepala Satuan Pendidikan berkomunikasi dengan orang tua/wali peserta didik agar membimbing dan membiasakan anak-anaknya untuk meningkatkan pola hidup sehat.
- Kepada Kepala Satuan Pendidikan agar berkomunikasi dengan orang tua/wali peserta didik untuk membatasi anak-anak keluar rumah tanpa ada kepentingan yang mendesak.
- Satuan Pendidikan agar ikut melaksanakan pemantauan terhadap peserta didik bilamana terindikasi COVID-19 segera melaporkan ke fasilitas kesehatan terdekat dan tembusan ke Dinas Pendidikan Kabupatan Matupa

a.n BUPATI NATUNA SEKRETARIS DAERAH

BELAJAR DARI RUMAH

► TANGGAL 21 MARET 2020 - 31 JUNI 2020 BELAJAR DARI RUMAH

BELAJAR TATAP MUKA

- ► SKB 4 MENTERI MENSYARATKAN, DAERAH HIJAU BOLEH TATAP MUKA, NATUNA
- TANGGAL 13 JULI MULAI BELAJAR TATAP MUKA JENJANG SMP
- ► TANGGAL 3 AGUSTUS 2020 MULAI BELAJAR TATAP MUKA JENJANG PAUD DAN SD

Surat Edaran Bupati Masuk Sekolah jenjang SMP

BUPATI NATUNA

Lampiran Perihal

: 420/ /DISDIK.DIKDAS/VII/2020

: Pemberian izin / persetujuan belajar tatap muka pada Satuan Pendidikan

Juli 2020 Ranai,

Kepada Yth: Kepala Sekolah / Pengelola PAUD dan DIKMAS, SD, SMP Negeri /

Se-Kabupaten Natuna Di -

Dengan hormat.

Menindaklanjuti dan berpedoman kepada Surat Keputusan Bersama (SKB) Menteri Pendidikan dan Kebudayaan, Menteri Agama, Menteri Kesehatan, dan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 01/KB/2020, Nomor 516 Tahun 2020, Nomor HK.03.01/Menkes/363/2020, Nomor 440-882 Tahun 2020 tentang panduan penyelenggaraan pembelajaran pada tahun ajaran 2020/2021 dan tahun akademik 2020/2021 di masa Pandemi Corona Virus Disease 2019 (COVID-19), bersama ini disampaikan hal-hal sebagai berikut:

1. Memberikan izin atau persetujuan belajar secara tatap muka pada seluruh satuan pendidikan dilingkup kewenangan Pemerintah Kabupaten Natuna;

2. Pendidikan jenjang SMP/Paket B mulai melaksanakan kegiatan belajar secara tatap muka sesuai dengan tahun ajaran baru 2020/2021, pada tanggal 13 Juli

> BUPATI NATUNA, AKU KETUA GUGUS TUGAS PERCENATAN PENANGANAN COVID-19

DIS. H. ABDUL HAMID RIZAL, M.SI



Bupati Natuna Pantau Hari Perdana Proses Belajar Tatap Muka di SDN 01 Ranai





Surat Edaran Bupati Masuk Sekolah jenjang PAUD dan SD

Bersama ini disampaikan kepada kepala satuan pendidikan PAUD, SD dan SMP terkait adanya revisi dibeberapa point tentang juknis belajar secara tatap muka di masa pandemi COVID-19 sebagai berikut:

Jadwal Masuk Sekolah:

- a. Pendidikan jenjang SMP/Paket B mulai melaksanakan kegiatan belajar secara tatap muka sesuai dengan tahun ajaran baru 2020/2021, pada tanggal 13 Juli 2020;
- b. Jenjang SD/Paket A yang semula melanjutkan Belajar Dari Rumah (BDR) sampai dengan bulan Agustus 2020 dan mulai belajar secara tatap muka pada tanggal 1 September 2020 direvisi menjadi belajar secara tatap muka mulai tanggal 3 Agustus 2020;
- c. Jenjang PAUD yang semula melanjutkan Belajar Dari Rumah (BDR) sampai dengan bulan Oktober 2020 dan mulai belajar secara tatap muka pada tanggal 2 November 2020 direvisi menjadi belajar secara tatap muka mulai tanggal 3 Agustus 2020



Surat Bupati Penambahan Jam Pelajaran 2 Jam Pelajaran menjadi 5 Jam Pelajaran

BUPATI NATUNA

Nomor Lampiran Perihal 420/ 773/DISDIK.DIKDAS/IX/2020

Revisi Jam tatap muka pada Satuan Pendidikan Ranal, 7. September 2020

Kepada Yth:

- Kepala Sekolah / Pengelola PAUD dan DIKMAS
- Kepala SD Negeri / Swasta
 Kepala SMP Negeri / Swasta
 Se-Kabupatan Natura

Di-

Tempet

Dengan hormat,

Merevisi Surat Edaran Bupati Naturia Nomor 420/233/DISDIK.DIKDAS/VIV2020 tanggal 22 Juli 2020 tentang Pemberian Izin/Persetujuan Belajar Tatap Muka pada Satuan Pendidikan, merevisi surat tersebut sebagai berikut:

- Pembelajaran tatap muka Jenjang Pendidikan PAUD yang semula setiap hari 2 (dua) jam pelajaran direvisi menjadi 4 (empat) jam pelajaran, 1 (satu) jam pelajaran 30 (tiga puluh) menit;
- Pembelajaran tatap muka Jenjang Pendidikan SD/Paket A yang semula setiap hari 2 (dua) jam pelajaran direvisi menjadi 5 (tima) jam pelajaran, 1 (satu) jam pelajaran 35 (tiga puluh tima) menit;
- Pembelajaran tatap muka Jenjang Pendidikan SMP/Paket B yang semula setiap hari 4 (empat) jam pelajaran direvisi menjadi 5 (lima) jam pelajaran. 1 (satu) jam pelajaran 40 (empat puluh) menit.
- Ketentuan point 1,2, dan 3 tersebut di atas mulai bertaku pada tanggal 14.
 September 2020.
- Untuk protokol kesehatan mengacu kepada Keputusan Bersama Menteri Pendidikan dan Kebudayaan, Menteri Agama, Menteri Kesehatan, dan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor: 01/KB/2020, Nomor: 516 TAHUN 2020, Nomor: HK.03.01/Menkes/363/2020, Nomor: 440-882 TAHUN 2020 tanggal tentang Panduan Penyelenggaraan Pembelajaran pada Tahun Ajaran 2020/2021 dan Tahun Akademik 2020/2021 di Masa Pandemi Corona Virus Disease 2019 (COVID-19).

Demikian kami sampaikan untuk menjadi perhatian dan dilaksanakan

Dre HI ABOUL HAMID RIZAL, M.SI

EI NATUNA

Latar belakang (dasar pemikiran)

- □ Abad 21. 4.0 Revolusi ke 4 merupakan transformasi komprehensif dari keseluruhan asfek produksi di industri melalui penggabungan teknologi digital dan internet dengan industri konvesional
- Kemajuan teknologi akan mempengaruhi pendidikan dan guru
- salah satu keuntungan terbesar yang ditawarkan oleh teknologi elektronik modern adalah kemampuan untuk menginstruksikan tanpa kehadiran langsung guru



9 Macam Teknologi Pilar Utama Perkembangan Revolusi Industri 4.0 Internet of thing

Big Data

Argumented Reality

Cyber Security

Artificial Intelegence

Addictive Manufacturing

Simulation

Sistem Integration

Cloud Computing



FUNGSI PENDIDIKAN JARAK JAUH

- Presentasi informasi: tidak selalu pengajaran oleh guru tapi bisa pedekatan terpusat pada siswa
- Praktek dengan umpan balik : pembelajaran berlangsung dengan para pembelajar berpartisifasi aktif dalam membahas materi yg diberikan guru
- Akses ke sumber daya belajar:
 Para pembelajar akan
 menghabiskan waktu di luar ruang
 kelas baik secara individual atau
 berkelompok kecil



Peran pendidikan jarak jauh

1. Peran siswa

siswa dapat menjadi lebih terlibat dalam pembelajaran mereka

2. Peran guru

Dalam lingkungan online peran guru untuk mendampingi siswa dalam belajar

3. Peran teknologi

Teknologi seperti kamera, tablet, powerpoint dapat membantu dalam penyerapan visual siswa

- 4 Peran sekolah
- 5. Peran orang tua
- 6 Peran pemerintah



Keuntungan pembelajaran jarak jauh

1. Mudah digunakan

Ini adalah bentuk yang paling mudah diakses telekomunikasi karena menggunakan tablet

2. Interaktif

Semua peserta mendapatkan pesan yang sama dan interaktivitas

- 3. Wawasan yang luas
- 4. Waktu dan tempat belajar lebih fleksibel
- 5. Dipaksa menyesuaikan teknologi



Kekurangan pembelajaran jarak jauh

- 1. Keterbatasan internet (jaringan/kuota)
- 2. Berkurangnya interaksi dengan pelajar
- 3. Pemahanan terhadap materi
- 4. Minimnya Pengawasan dalam belajar

Kendala pembelajaran jarak jauh (PJJ)

- Keterbatasan sarana & prasarana pendukung HP (tablet)
- ► Keterbatasan jaringan internet
- Biaya kuota internet siswa dan guru: menggunakan dana BOS
- Kemampuan ekonomi orang tua siswa
- Guru2 belum tersiapkan menyesuaikan kurikulum yg disederhanakan
- ► Listrik



TERIMA KASIH