LAPORAN BULAN NOVEMBER TAHUN 2020

BIDANG TEKNOLOGI DAN MEDIA BARU RRI YOGYAKARTA

BIDANG TEKNOLOGI DAN MEDIA BARU

Pelaksanaan Kegitan Operasional Siaran dari masing-masing Seksi adalah sebagai berikut :

E.1. Seksi Teknik Studio dan Media Baru

Sebagian besar kegiatan siaran langsung di luar studio ditiadakan karena adanya wabah covid-19, namun kegiatan lain yang dapat dilaksanakan jarak jauh (melalui telepon, zoom) atau di studio tetap terselenggara :

No.	Jenis Kegiatan	Tempat	Hambatan	Tindak Lanjut	Penangung Jawab
1.	Silang Ibadah Jum'at	- Masjid Syuhada - Masjid Gede Kauman	Lancar	–	Kabid TMB, Kasi TSMB
2.	Silang Kebaktian Gereja	- Gereja Baciro - Gereja Demak Ijo	Lancar	–	Kabid TMB, Kasi TSMB
3.	Silang Pergelaran Ketho-prak Mataram (Live You Tube), Cerita : - Pangeran Timur "Roro Mangli" - Klinting Wasiat - Keris Mataram "Wahyu Endro"	Auditorium RRI Yk	Lancar	–	Kabid TMB, Kasi TSMB
4.	Silang Pagelaran Wayang Kulit Cerita : Karno Tanding Dalang : Ki Cermo Sutejo	Sasono Hinggil Dwi Abad	Lancar	–	Kabid TMB, Kasi TSMB
5.	Sound & Silang Uyon-Uyon Hadi Luhung (Relay Streaming)	Bangsal Kasatriyan , Kraton Yk	Lancar	–	Kabid TMB, Kasi TSMB
6.	Produksi Paket Siaran Dialog Budaya RRI Net	Studio 1	Lancar	–	Kabid TMB, Kasi TSMB
7.	Produksi Paket Siaran Budaya - Adat Budaya - Lembar Sejarah	Studio Drama	Lancar	–	Kabid TMB, Kasi TSMB
8.	Produksi Paket Siaran Pendidikan - Mbangun Desa (Pro 4)	Studio Drama	Lancar	–	Kabid TMB, Kasi TSMB
9.	Produksi Paket Siaran Agama	Studio Drama	Lancar	–	Kabid TMB, Kasi TSMB

	- Bathik - Siraman Rohani				
10.	Produksi Paket Siaran ILM dan Spot	Studio Drama	Lancar	–	Kabid TMB, Kasi TSMB
11.	Produksi Paket Siaran Continuity Pro 1, Pro 2, Pro 4 (05.00-24.00)	Studio Conty Pro 1, Pro 2, Pro 4	Lancar	–	Kabid TMB, Kasi TSMB
12.	Produksi Paket Siaran Belajar di RRI sesi Guru Keliling	SLBN 2 Bantul	Lancar	–	Kabid TMB, Kasi TSMB
13.	Kegiatan Siaran Langsung Luar Studio				Kabid TMB, Kasi TSMB
	a. Debat Pilkada (Sleman, Bantul, Gunungkidul)	Relay TVRI Yk	Lancar	–	
	b. Pergelaran Wayang Kulit Daring Kerjasa-ma dgn Kemenkominfo RI	Auditorium RRI	Lancar	–	
	c. Dialog Interaktif "Pe-lestarian Ketoprak Ma-taram Untuk Menda-patkan Tempat Di Hati Kaum Milenial"	Studio 1	Lancar	–	
14.	Setting dan Pengoperasian Aplikasi Zoom untuk Videoconference				Kabid TMB, Kasi TSMB
	a. FGD "Nomenklatur Organisasi LPP Yang Adaptif dan Lincah Di Era Digital" oleh Dewas LPP RRI	Studio 1	Lancar	–	
	b. Monev LK LPP RRI oleh Dit. Keu LPP RRI	Ruang Rapat	Lancar	–	
	c. Upacara Virtual Peri-ngatan Hari Pahlawan dari TMP Kalibata	Studio 1	Lancar	–	
15.	Melayani Sound System Kegiatan				Kabid TMB, Kasi TSMB
	a. Apel Pagi/ Upacara Bendera Karyawan/ti RRI Yk	Halaman Kantor	Lancar	–	
	b. FGD "Nomenklatur Organisasi LPP Yang Adaptif dan Lincah Di Era Digital" oleh Dewas LPP RRI	Studio 1	Lancar	–	
	c. Penandatanganan MOU RRI Yk dengan Pemkot Yk dan Sandiwara Berbahasa Jawa oleh Sedut Senut	Studio 1	Lancar	–	
	d. Workshop Agenda Setting Harian Berbasis Publik	Studio 1	Lancar	–	

	e. Pengambilan Sumpah dan Pelantikan KBTU	Studio 1	Lancar	–	
	f. Monev BMN dan RB oleh Dir. SDM	Studio 1	Lancar	–	
	g. Penyusunan RK RAPB KPRI Angkasa	Studio 1	Lancar	–	
	h. Evaluasi Program 2020 dan Penyusunan Pola Siaran 2021	Studio 1	Lancar	–	
	i. FGD Agenda Setting Harian Berbasis Publik	Studio 1	Lancar	–	
14.	Pemeliharaan/ Pemasangan Peralatan :				Kabid TMB, Kasi TSMB
	a. Penggantian HD PC Loger Arsip Siaran	Studio 1	Lancar	–	
	b. Pemasangan Mixer dan Perlengkapannya utk Perpindahan Studio Conty Pro 4	Studio 1	Lancar	–	

E.2. Seksi Teknik Transmisi dan Distribusi

Untuk mendukung kegiatan operasional siaran berjalan baik / lancar menggunakan dan mengoperasikan pemancar yang ada dengan maksimal/bergantian.

No.	Nama Peralatan	Frekuensi	Programa	Keku-atan	Jam Siaran	Kon-disi	Lokasi	Ket.
1.	Pemancar Harris DX 10	1107 KHz	Pro 4	10 Kw	-	Rusak	Seturan	Programa Radio Tang-gap Bencana Covid-19
2.	Pemancar Harris Z 5 C D	102,9 MHz	Pro 3	5 Kw	24 jam	Baik	Kaliurang	Programa Radio Tang-gap Bencana Covid-19
3.	Pemancar RVR VJ 10.000	102,5 MHz	Pro 2	10 Kw	19 jam	Baik	Seturan	Pro 2 dan Radio Tang-gap Bencana Covid-19
4.	Pemancar R & S NR 8215	91,1 MHz	Pro 1	15 Kw	19 jam	Baik	Seturan	Programa Radio Tanggap Bencana Covid-19
5.	Pemancar Nautel	106,6 MHz	Pro 4	5 Kw	19 jam	Baik	Semoyo, Patuk	Programa Radio Tanggap Bencana Covid-19
6.	Pemancar Armstrong X 1000 B	1107 KHz	Pro 4	1 Kw	19 jam	Baik	Seturan	Sbg back up Pro 4

7.	Pemancar RVR VJ 10.000	91,1 MHz	Pro 1	10 Kw	-	Rusak	Seturan	-
8.	Pemancar LYS	102,9 MHz	Pro 2	5 Kw	-	Rusak	Seturan	-
9.	Pemancar LYS	102,9 MHz	Pro 3	5 Kw	-	Rusak	Kaliurang	-
10.	Pemancar LYS	91,1 MHz	Pro 1	5 Kw	-	Rusak	Seturan	-
11.	Pemancar LYS	102,9 MHz	Pro 3	2,5 Kw	-	Rusak	Kaliurang	-
12.	Pemancar LYS	102,9 MHz	Pro 2	1 Kw	-	Rusak	Studio	-
13.	Pemancar NEC	91,1 MHz	Pro 1	2 Kw	-	Rusak	Studio	-
14.	STL OMB	327 MHz	Pro 1	20 W	24 jam	Baik	Studio	Studio ke Seturan
15.	STL Marti	300,4 MHz	Pro 4	15 W	24 jam	Baik	Studio	Studio ke Seturan dan Studio ke Patuk
16.	STL TFT	309 MHz	Pro 2	15 W	24 jam	Baik	Demangan	Demangan ke Seturan

Selain itu juga dilakukan kegiatan pemeliharaan pemancar dan distribusi, sebagai berikut :

- Perbaikan pemancar Pro 2 berupa perbaikan unit power supply, PA RF dengan mengganti komponen di unit yang mengalami kerusakan. Pemancar diudarakan kembali dengan power 4 Kw dengan pertimbangan : 1) Power pada ISR 3000 Watt 2) Kondisi Tabung PA RF yang ada emisinya <70%.
- Persiapan rekaman paket siaran daring di dalam dan di luar studio berupa instalasi, dan setting zoom, persiapan Guru Keliling.
- Mempersiapkan perpindahan studio Pro 4 dengan mempersiapkan peralatan siar berupa mixer, telepon hibrid, audio distribusi, distribusi headphone, PC, audio player, jaringan audio dan internet.
- Optimalisasi power pemancar di setiap Programa disesuaikan dengan kondisi pemancar yang ada.

E.3. Seksi Sarana dan Prasarana Penyiaran

Di samping melaksanakan perbaikan dan pemeliharaan sarana prasarana penyiaran dalam meningkatkan mutu dan kualitas siaran serta mampu mendukung penuh kegiatan operasional siaran sehingga siaran dapat berjalan dengan baik.

No.	Jenis Kegiatan	Posisi	Hambatan	Tindak Lanjut	Penanggung Jawab
1.	Pemeliharaan AC	- Seturan - Kotabaru - Demangan - Kaliurang - Gunungkidul	Lancar		Kepala Bidang TMB, Sarpras Penyiaran
2.	Pemeliharaan Mesin Diesel :	- Seturan - Kotabaru - Demangan - Kaliurang	Lancar		Kepala Bidang TMB, Sarpras Penyiaran
3.	Pemeliharaan Jaringan Listrik	- Seturan - Kotabaru - Demangan - Kaliurang - Gunungkidul	Lancar		Kepala Bidang TMB, Sarpras Penyiaran
4.	Pemindahan Studio Pro 4 ke ruang editing	Kotabaru	Lancar		Kepala Bidang TMB, Sarpras Penyiaran
5.	Pemeliharaan Jaringan Telepon Pro 4	Kotabaru	Lancar		Kepala Bidang TMB, Sarpras Penyiaran
6.	Pemanasan dan pengoperasian diesel	- Seturan - Kotabaru - Demangan - Kaliurang	Lancar		Kepala Bidang TMB, Sarpras Penyiaran
7.	Pemasangan AC baru di ruang pemancar dan pelepasan AC lama	Seturan	Lancar		Kepala Bidang TMB, Sarpras Penyiaran
8.	Pengoperasian Diesel	- Seturan - Kotabaru - Demangan - Kaliurang	Lancar		Kepala Bidang TMB, Sarpras Penyiaran
9.	Penggantian Lampu dan Perbaikan Instalasi Listrik	Demangan	Lancar		Kepala Bidang TMB, Sarpras Penyiaran
10.	Perbaikan AC	- Kaliurang - Seturan	Lancar		Kepala Bidang TMB, Sarpras Penyiaran