

**DATA PEMANCAR RRI
LPP RRI TERNATE**

Lokasi Studio : Jl.Sultan Khairun Soa Sio, Ternate Utara
 Alamat Lokasi TX 1 : Kayu Merah
 Alamat Lokasi TX 2 : Jl.Sultan Khairun Soa Sio, Ternate Utara
 Alamat Lokasi TX 3 : Kayu Merah
 Alamat Lokasi TX 4 : Jl.Sultan Khairun Soa Sio, Ternate Utara
 Alamat Lokasi TX Relay Morotai : Jl. Juangan
 Alamat Lokasi TX Relay Haltim : Jl. Maba sangaji

Koordinat : 0°47'57"N 127°23'02"E
 Koordinat : 0°45'51"N 127°22'08"E
 Koordinat : 0°47'57"N 127°23'02"E
 Koordinat : 0°45'51"N 127°22'08"E
 Koordinat : 0°47'57"N 127°23'02"E
 Koordinat : N 2°05'0.89824" E 128°16'56.91144"
 Koordinat : N 0°42'10.87776" E 128°17'3.33636"

NO.	PEMANCAR				FREKUENSI				ANTENA			JAM	LOKASI	PROGRAMA	KETERANGAN	
	MERK/ TYPE	POWER	TAHUN	KONDISI	SW	NW	FM	STL	MERK/ TYPE	TINGGI	GAIN	ARAH				DIOPERASIKAN
		(KW)	PENGADAAAAN	(%)	(KHz)	(KHz)	(MHz)	(MHz)		(Mtr)	(Db)	SASARAN				
1	Nautel NV5LT	5	2013	100			101.8		SIERRA 6 BAY	40	0	Ternate	04:30 - 00:00	Ternate, Kayu Merah	1	ON AIR
2	Harris DX10	1		50		891			NEC/SELT SUPPORT	75	0	Ternate	05.00 - 00.00	Ternate, Kayu Merah	1	Led Board Gangguan
3	Custom	1	2021	60			88.40		OMB / 4 BAY		0	Ternate		Ternate, Kayu Merah	3	Belum bisa ON AIR, lagi cek Sertifikasi perangkat
4	Harris	10	1976	0	3345		88.4		BC10HT		0			Ternate, Kayu Merah		Rusak
5	Onix Tronix	10	2006	0	3345				PULSAR 10000 HE		0			Ternate, Kayu Merah		Rusak
6	Omni	5	2004	0	3345				OMNI-5000		0			Ternate, Kayu Merah		Rusak
7	NEC	10	1994	0		891			MBT-8040		0			Ternate, Kayu Merah		Rusak
8	Gatesair	5	2019	90			95.1		OMB 4 BAY	30	0	Morotai	19,5 JAM	Ternate - Jl.Sultan Khairun	1	Pemancar Relay
9	Nautel NV5LT	5	2013	100			96.7		OMB / DOUBLE RING	40	0	Ternate	19,5 JAM	Ternate - Jl.Sultan Khairun	2	ON AIR
10	Nautel NV10LT	10	2013	75			101.8		SIERRA 4 BAY	40	0		19,5 JAM	Ternate - Jl.Sultan Khairun	1	Rusak Power Suplay
11	RVR	1	2018	100			93.6		SIERRA 4 BAY	40	0	Ternate	05:00 - 00:00	Morotai	4	ON AIR
12	R&D	100 (W)		80			95.1			40	0	Ternate	05:00 - 00:00	Ternate - Jl.Sultan Khairun	4	Backup
13	RVR	3	1996	0							0	Ternate		Ternate - Jl.Sultan Khairun		Rusak
14	LVS	300 W	1996	50%							0					Backup
15	TKO Cell 1000	1	2023	100			88.50		OMB / 4 BAY	33	0	Halmahera Timur	19,5 JAM	Haltim - Maba Sangaji	1	
16	RVR	300 W												Ternate - Jl.Sultan Khairun		Backup

Ternate, 31 Juli 2025
Ketua Tim TMB


Rifaldi M. Umar

DATA PERALATAN DISTRIBUSI
LPP RRI : TERNATE

NO.	PERALATAN	MERK / TYPE	VOLUME	TAHUN PENGADAAN	KONDISI	KETERANGAN
1	STL	SinteckNext 20 Watt	1		Baik	Studio Ke Pemancar Kayu Merah
2	Audio Processor Optimod-AM	Orban 9100B	2		Baik	
3	AM-FM Stereo Tunner	DENON	1		Baik	
4	Gated Compressor limiter	DOD SR866	1		Baik	
5	SoundCard	Behringer U-Phoria UMC22	1		Baik	
6	AudioCodec	AEQ	1		Baik	
7	Komputer	HP	1		Baik	

Ternate, 31 Juli 2025

Ketua Tim TMB



Rifaldi M.Umar

DATA PERALATAN STUDIO PROGRAM 1
LPP RRI : TERNATE

NO.	PERALATAN	MERK/ TYPE	VOLUME	TAHUN PENGADAAN	KONDISI	KETERANGAN
1	UPS 2 KVA	ICA - ST1023B	1	2013	Rusak	
2	Patch Panel Audio	DBX PB48	1	2013	Baik	
3	Komputer	Asus All In One	1	2021	Baik	Browsing
4	Komputer	Acer Aspire	1	2019	Baik	Player
5	AM / FM Digital Turner	Rolls - RS80	1	2013	Baik	
6	Digital Phone Hybird	AEQ TH03	1	2013	Baik	
7	Speaker Monitor	Siemens	1		baik	
8	Studio Headphone Monitor	AKG	1	2024	Baik	Narasumber
9	Studio Headphone Monitor	AKG	1		Baik	Host
10	Studio Headphone Monitor	AKG- AK240	3	2021	Baik	Narasumber
11	Microphone Broadcast Penyiar	Neumann BCM 705	1	2013	Baik	
12	Microphone Broadcast	Sennheiser MD441	4	2013	Baik	
13	Mixer Console Digital 12 Fader	AEQ Arena DM	1	2013	Baik	
14	Modem GSM Converter	Fiberhome	2	2018	Baik	Telkom
15	CD Player	TASCAM CD-500	1	2013	Baik	
16	UPS	ICA 2800	1	2021	Rusak	
17	Webcam	Logitech	2	2019	Baik	
18	Stand Microphone	MIKA	5	2013	Baik	
19	Kabel USB 10 Meter	Netlink 2.0	1	2023	Baik	
20	HP Studio	Redmi note 14	1	2025	Baik	
21	Telepon Studio	Panasonic	1		Baik	
22	Telepon Studio	Vitaphone	1		Baik	Tidak dipakai
23	Telepon Studio	Yealink	1		Baik	Tidak dipakai
24	Tripod Webcam		2		Baik	
25	Switch Hub 8 Port	TP-Link	2		Baik	
26	Headphone Amplifier	Roolls	1		Baik	

Ternate, 31 Juli 2025

Ketua Tim TMB



Rifaldi M.Umar

DATA PERALATAN STUDIO PROGRAM 2
LPP RRI : TERNATE

NO.	PERALATAN	MERK/ TYPE	VOLUME	TAHUN PENGADAAN	KONDISI	KETERANGAN
1	HP Studio	Redmi Note 14	1	2025	Baik	
2	Patch Panel Audio	DBX PB48	1	2013	Baik	
3	Komputer	Asus All In One	1	2021	Baik	
4	Komputer	Acer	1	2013	Baik	
5	AM / FM Digital Turner	Rolls - RS80	1	2013	Baik	Off
6	Digital Phone Hybrid	AEQ TH03	1	2013	Kurang Baik	1 chanel rusak
7	Studio Headphone Monitor	Sennheiser HD 380 PRO	3		Baik	Narasumber
8	Studio Headphone Monitor	AKG	2	2024	Baik	Host 1, Narasumber 1
9	Telepon Studio	Panasonic	1		Baik	
10	Telepon Studio	Vitaphone	1		Rusak	
11	Webcam	Fantech	2	2021	Baik	
12	Microphone Broadcast Penyar	Neumann BCM 705	1	2013	Baik	
13	Microphone Broadcast	AKG	1		Baik	
14	Microphone Broadcast	Sennheiser MD441	3	2013	Baik	
15	Microphone Broadcast	Shure	1	2013	Baik	
16	Mixer Console Digital 12 Fader	AEQ Arena DM	1	2013	Rusak	Rusak Modul *Perlu diganti
17	Modem GSM Converter	Fiberhome	1		Baik	Telkom
18	Switch Hub 18 Port	D - Link	1	2013	Baik	
19	MixerAudio	Allen & Head QU16	1	2021	Baik	On Air
20	Monitor Speaker	Siemens	1		Baik	
21	Stand Microphone	Mika	5	2013	Baik	
22	CD Player	TASCAM CD-500	1	2013	Baik	
23	Tripod Webcam		2	2021	Baik	
24	Switch Hub	TP-Link	1		Rusak	
25	Headphone Amplifier	Roolls	1		Baik	

Ternate, 31 Juli 2025

Ketua Tim TMB



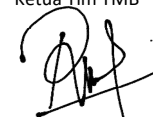
Rifaldi M.Umar

DATA PERALATAN STUDIO PROGRAM 4
LPP RRI : TERNATE

NO.	PERALATAN	MERK/ TYPE	VOLUME	TAHUN PENGADAAN	KONDISI	KETERANGAN
1	Mixer Audio	Allen & Head QU16	1	2021	Baik	
2	Komputer	Asus All In One	1	2016	Baik	
3	Komputer	Dell	1	2024	Baik	
4	Microphone Broadcast	Audio Teknica	1	2024	Baik	Host
5	Headphone Distribuition Amplifier	Micron AMP VIII	1		Baik	
6	Studio Headphone Monitor	AKG 52	3		Baik	Narasumber
7	Studio Headphone Monitor	AKG 52	1		Baik	Host
8	Stand Microphone	MIKA	1		Baik	Host
9	Stand Microphone		3		Baik	Narasumber
10	Telp Hybird		1	2021	Baik	
11	Webcam	Fantech	2	2022	Baik	
12	Modem GSM Converter		1		Baik	
13	Telepon Studio	Sahitel	1		Baik	
14	Telepon Studio	Vitahome	1		Baik	
15	HP Studio	Redmi Note 14	1	2025	Baik	
16	Tripod Webcam		2		Baik	
17	Speaker Monitor	Siemens	1		Baik	
18	Telp Hybird	Fiber Home	1		Baik	
19	Access Point 8 Port	D-Link	1		Baik	
20	UPS	ICA 2800	1		Baik	

Ternate, 31 Juli 2025

Ketua Tim TMB



Rifaldi M. Umar

DATA PERALATAN STUDIO MCR
LPP RRI : TERNATE

NO.	PERALATAN	MERK/ TYPE	VOLUME	TAHUN PENGADAAN	KONDISI	KETERANGAN
1	Codec	AEQ	1	2013	Baik	
2	LCD	HP	1	2013	Baik	
3	Patch Panel aAudio	Netviel	2	2013	Baik	
4	Patch Panel aAudio	DBX	1	2013	Baik	
5	Modulation Monitor	Audemat Monsilver	1	2013	Baik	
6	Komputer	HP	1		Baik	
7	Digital MCR	AEQ	1	2013	Baik	
8	Switch Hub 20 Port	Allied Telesis AT950/16	1	2013	Baik	
9	Switch Hub 5 Port	D- Link	1		Baik	
10	UPS	ICA SIN 3100C	1	2018	Kurang Baik	
11	Digital Satelite Receiver	Matrix	1		Baik	
12	Radio	Souness	1	2025	Baik	
13	Komputer	Asus	1		Baik	
14	Komputer	Acer Aspire	2	2023	Baik	
15	UPS	Castle 10 K	1	2023	Baik	
16	Sound Card	Behringer UMC202HD	2		Baik	
17	IP Codec	BW Broadcast	1		Baik	

Ternate, 31 Juli 2025

Ketua Tim TMB



Rifaldi M.Umar

**DATA PERALATAN SIARAN LANGSUNG
LPP RRI : TERNATE**

NO.	PERALATAN	MERK/ TYPE	VOLUME	TAHUN PENGADAAN	KONDISI	KETERANGAN
1	STL	RVR	1	1994	Baik	
2	Microphone	Shure	2	1994	Baik	
3	Exciter	RVR	1	1994	Baik	
4	Stabilizer	1,5 KVA	1	1994	Baik	
5	Kabel Roll Listrik	Siemens / 100 M	1	1994	Baik	
6	Audio Mixer	Yamaha MG12XU	1	2021	Baik	
7	Microphone	Shure	2	2019	Baik	
8	Audio Interface For Smartphone	Saramonic	1	2019	Baik	
9	Speaker Monitor	Siemens	1		Baik	

Ternate, 31 Juli 2025

Ketua Tim TMB



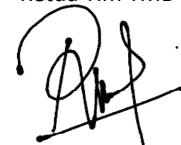
Rifaldi M.Umar

DATA PERALATAN STUDIO EDITING & REKAMAN
LPP RRI : TERNATE

NO.	PERALATAN	MERK/ TYPE	VOLUME	TAHUN PENGADAAN	KONDISI	KETERANGAN
1	Komputer	Advan All In One	1	2023	Baik	
2	Microphone	Shure SM-58	2		Baik	
3	Microphone	Shure SM-7B	2		Baik	Podcast
4	Microphone	Shure SM-58	1		Baik	Podcast
5	Mixer	Airmate	1	2021	Baik	
6	Stand Microphone Panjang	BMA	2		Baik	
7	Stand Microphone Duduk	BSW-201A	2		Baik	
8	Speaker Monitor	DS-NEMO	1	2024	Baik	
9	UPS	ICA- 2800	1	2021	Baik	
10	Stand Microphone Panjang		2		Baik	
11	Stand Microphone Duduk		1		Baik	
12	Stand Microphone	Soundtech	3		Baik	Podcast
13	Headphone	AKG - K52	3		Baik	Podcast
14	Headphone Distributor	Kramer Vm-50H	1		Baik	Podcast
15	Keyboard	Yamaha Psr-S910	1		Baik	

Ternate, 31 Juli 2025

Ketua Tim TMB



Rifaldi M.Umar

**DATA PERALATAN STUDIO AUDITORIUM
LPP RRI : TERNATE**

NO.	PERALATAN	MERK/ TYPE	VOLUME	TAHUN PENGADAAN	KONDISI	KETERANGAN
1	Mixer Amplifier	Panaray PMX602U	1	2018	Baik	
2	Speaker Pasif 2 WAY	Panaray	2	2018	Baik	
3	Mic Wirelles	Sennheiser SKM 9000	1		Rusak	
4	Kabel Snak 16 CH	Peavey	1		Baik	
5	Amplifier	TOA	1		Baik	
6	Kabel VGA		15 Meter		Baik	
7	Infokus	EPSON	1	2021	Baik	

Ternate, 31 Juli 2025

Ketua Tim TMB



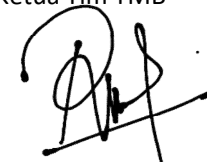
Rifaldi M.Umar

DATA SARANA PRASARANA
LPP RRI : TERNATE

A. DATA DIESEL/ GENSET

NO.	PERALATAN	MERK/ TYPE	DAYA	VOLUME	TAHUN PENGADAAN	KONDISI	KETERANGAN
1	Genset	Perkins 1103A-33G	30	1	2019	Baik	Morotai / Stasiun Relay
2	Genset	Perkins 1104C	117,5	1	2018	Baik	Kantor
3	Genset	Isuzu	108	1		Baik	Pemancar Kayu Merah
4	AVR	Royal	60 KVA	1	1992	Baik	Kantor
5	Tangki Solar	100L		1	1990	Baik	Kantor
6	Drum Solar	200L		1	1990	Baik	Kantor
7	Accu Charger	Maxtron 50AH		1	2015	Baik	Kantor
8	Trafo Set Up		50KVA		2004	Baik	Pemancar Kayu Merah

Ternate, 31 Juli 2025
Ketua Tim TMB



Rifaldi M.Umar

**DATA SARANA PRASARANA
LPP RRI : TERNATE**

B. DATA AC (AIR CONDITIONING)

NO.	MERK/ TYPE	DAYA (PK)	VOLUME	TAHUN PENGADAAN	KONDISI	KETERANGAN
1	SHARP	1	2	2018	Baik	Studio PRO 1 dan PRO 2
2	AUX	1/2	3		Baik	Studio PRO 4 , Kabid Pemberitaan, Kasi Programa
3	AUX	2	1		Kurang Baik	Ruang Pemberitaan
4	AUX (Standing)	5	2	2019	Baik	Auditorium
5	AUX	1	3	2019	Baik	MCR , Lobi LT 1 & Kasi Perencanaan Siaran
6	AUX	3	2		Baik	Ruang Rapat,Kepsta, LPU
7	POLYTRON	1/2	1	2018	Baik	Ruang Kabid Siaran
8	PANASONIC & POLYTRON	1/2	2		BAIK	Ruang Editing / RRI NET
9	AUX	2	1		Cukup Baik	Multimedia
10	AUX	1/2	1	2019	Baik	Ruang Sekertaris Kepsta
11	Panasonic	1	1	2019	Baik	Ruang Kabid TU
12	LG	1/2	3		Cukup Baik	Bag Keuangan,SDM dan Kabid Siaran
13	POLYTRON	1/2	1	2019	Baik	Ruang Kabid LPU
14	AUX	1/2	1		Baik	Ruang Kabid TMB
15	POLYTRON	1	1	2020	Baik	Ruang Editing / RRINET
16	Panasonic	1	1	2021	Baik	Ruang Editing / RRINET
TOTAL = 16						

Ternate, 31 Juli 2025
Ketua Tim TMB



Rifaldi M.Umar

**DATA PERALATAN MULTI MEDIA (APLIKASI & OTOMASI)
LPP RRI : TERNATE**

NO.	PERALATAN	MERK/ TYPE	VOLUME	TAHUN PENGADAAN	KONDISI	KETERANGAN
1	Arsip Siar	Audio Logger	1		Baik	Pro 1, Pro 2 dan Pro 4
2	Aplikasi VMIX	VMIX ver 20	1	2018	Baik	RRI Net
3	Break away one	Break away one	1	2023	Baik	RRI Digital
4	Otomasi	AirCast	4	2023	Baik	Pro 1, Pro 2, Pro 4 & Server

Ternate, 31 Juli 2025
Ketua Tim TMB



Rifaldi M.Umar

DATA PERALATAN IP PHONE (VOIP)
LPP RRI : TERNATE

NO.	PERALATAN	MERK/ TYPE	VOLUME	TAHUN PENGADAAN	KONDISI	KETERANGAN
1	IP Phone (VOIP)	Yealink	7	2020		Ruang Kepsta Ruang Kasubag Pemancar Ruang Kabid Pemberitaan Studio Pro 1 Ruang Kabid LPU Ruang Keuangan

Ternate, 31 Juli 2025
Ketua Tim TMB



Rifaldi M.Umar

DATA PERALATAN MULTI MEDIA (MEDIA BARU)
LPP RRI : TERNATE

NO.	PERALATAN	MERK/ TYPE	VOLUME	TAHUN PENGADAAN	KONDISI	KETERANGAN
1	Komputer	Dell Inspiron 660	1	2013	Baik	
2	LCD Monitor	Samsung	1		Baik	
3	Headphone	AKG- K52	1		Baik	
4	Capture Card	HD60 Gamelive	1		Kurang Baik	
5	Microphone	Shure SM58	3		Baik	
6	Microphone	Betavo D55	2		Baik	
7	Switch Hub 16 Port	D-LINK	1		Baik	
8	Kamera Video	Sony PXW-X70	2	2018	Baik	
9	Switch Hub 16 Port	D-LINK	1		Baik	
10	Lighting Kamera Video	Yongnuo	2	2018	Baik	
11	Audio Interface For Smartphone	Saramonic	1	2018	Baik	
12	Handy Talky	Tori TH-330	4	2019	Baik	
13	Handy Talky	Tori TP-889DLX	1		Baik	
14	Monitor LCD	LG	1	2019	Baik	
15	Mixer Audio	Ashley L16 PRO	1	2021	Baik	
16	External Hardisk 1TB	Toshiba	2	2018	Baik	
17	DVR CCTV	Onesia	1	2023	Baik	CCTV
18	Switch PPOE	Onesia	1	2023	Baik	CCTV
19	TV LED 55 Inch	Samsung	1	2023	Baik	CCTV
20	UPS	Wearnes	1	2023	Baik	CCTV
21	IP Camera Indoor	Onesia	3	2023	Baik	CCTV
22	IP Camera Outdoor	Onesia	1	2023	Baik	CCTV
23	Tripod Kamera Video	Takara	2	2024	Baik	
24	Clip On	Shure	1	2024	Baik	
25	Tripod	Takara	1		Kurang Baik	
26	Tripod Lampu		1		Kurang Baik	
27	HDMI Splitter	NYK	2		Rusak	
28	Mic Guitar Interface	Saramonic	1		Baik	
29	Microphone Broadcast	Neumann	1		Rusak	
30	Microphone Broadcast	Senheiser	1		Rusak	
31	HDTV	HDTV-60M	2		Baik	Tidak Digunakan
32	Wireless Transmission System	Hollyland Mars 400S	2	2025	Baik	

Ternate, 31 Juli 2025

Ketua Tim TMB


Rifaldi M. Umar

**DATA PENGGUNAAN TOWER PEMANCAR
LPP RRI TERNATE**

NO.	TYPE TOWER (SELF SUPPORTING (SS)/ TRIANGLE)	LOKASI	KEPEMILIKAN TOWER (RRI/ TVRI/ PEMDA)	KOORDINAT		TINGGI (M)	KONDISI	ANTENA TERPASANG					KEPEMILIKAN ANTENA	FREKUENSI	KETERANGAN
				LS/ LU	BT			JENIS/TYPE	TINGGI	JUMLAH	GAIN	ARAH			
									ANT. (M)	(BAYS)	(dB)	(Derajat)			
1	Triangle	Pemancar : Kayu Merah	RRI	0° 45' 49"	127° 22' 06"	75	Baik							MW: 891 KHZ	PRO 1

Catatan : Antena Pemancar MW tidak termasuk dalam data Tower

Ternate, 31 Juli 2025

Ketua Tim TMB



Rifaldi M.Umar

**DATA PENGGUNAAN TOWER PEMANCAR
LPP RRI TERNATE**

NO.	TYPE TOWER (SELF SUPPORTING (SS)/ TRIANGLE)	LOKASI	KEPEMILIKAN TOWER (RRI/ TVRI/ PEMDA)	KOORDINAT		TINGGI (M)	KONDISI	ANTENA TERPASANG					KEPEMILIKAN ANTENNA	FREKUENSI	KETERANGAN
				LS/ LU	BT			JENIS/TYPE	TINGGI	JUMLAH	GAIN	ARAH			
									ANT. (M)	(BAYS)	(dB)	(Derajat)			
1	Self Suppoting	Pemancar: Kayu merah	RRI	0° 47' 57"	127° 23' 03"	45	Baik	Doble Ring	40	6	0		RRI	101,8 MHZ	PRO 1
2	Self Suppoting	Studio : Soa - Sio Ternate Utara	RRI	0° 47' 57"	127° 23' 03"	45	Baik	Doble Ring	40	4	0		RRI	96,7 MHZ	PRO 2
3	Self Suppoting	Pemancar: Kayu Merah	RRI	0° 45' 49"	127° 22' 06"	45	Baik	Doble Ring	40	4	0		RRI	88,4 MHZ	PRO 3
		Studio : Soa - Sio Ternate Utara	RRI			45	Baik	Doble Ring	40	4		RRI	95,1 MHZ	PRO 4	
		Pemancar Relay : Maba	RRI			33	Baik	Doble Ring	31	4		RRI	88,50 MHZ	PRO 1	
		Pemancar Relay : Morotai	DISHUB			18	Cukup	Doble Ring	18	4		RRI	93,60 MHZ	PRO 1	

Catatan : Antena Pemancar MW tidak termasuk dalam data Tower

Ternate, 31 Juli 2025

Ketua Tim TMB



Rifaldi M.Umar

DATA PERALATAN SERVER
LPP RRI : TERNATE

NO.	PERALATAN	MERK/ TYPE	VOLUME	KONDISI	STATUS	KETERANGAN
1	Acces Point	Tenda	2	Baik	ON	Ruang MCR dan Ruang Katim
2	Acces Point	Indihome	1	Baik	ON	Lobi
3	Switch Hub 8 port	D - link	1	Baik	on	LPU
4	Switch Hub 16 port	D- Link	1	Baik	on	SDM
5	Switch Hub 8 PORT	D - Link	1	Baik	ON	Ruang Pemberitaan
6	Acces Point	toto link	1	Baik	on	SDM
7	Acces Point	ZTE	1	Baik	on	Keuangan
8	Acces Point	Fiberhome	1	Baik	on	Kepala Stasiun
9	Acces Point	Nokia	1	Baik	on	Prasarana
10	Komputer	Acer	1	Baik	ON	Aircast
11	Switch Hub 4 Port	TP - Link	1	Baik	ON	Ruang MD
12	Switch Hub 24 Port	EDGE Core ES 4324	1	Baik	on	
13	Switch Hub 16 Port	TP - Link	1	Baik	on	
14	Switch Hub 8 Port	TP - Link	1	Baik	off	Tidak digunakan
15	Switch Hub 24 Port	Cisco	1	Rusak	Off	PSU Kena
16	Switch Hub 8 Port	TP - Link	1	Baik	on	Di Pemancar
17	Komputer	Power Loqic / gigabyte	1	Baik	ON	Freenas Editing & Pemberitaan
18	Power Edge 2950	Dell	1	Baik	ON	
19	Microtic Routerboard	RB201 1UIAS-RM	1	Baik	on	
20	Microtic Routerboard	Hexseries	2	Baik	on	
21	modem astinet	Fiberhome	1	Baik	on	Telkom
22	Modem	Huawei	2	Baik	on	
23	Telepon	Avaya	1	Rusak	Off	
24	CPU	Dell	1	Rusak	Off	
25	CPU	Lenovo	1	Rusak	Off	
26	LCD	Benq	1	Rusak	Off	
27	Acces Point	TP - Link	1	Rusak	Off	
28	HTB	Netlink	2	Baik	Baik	
29	Acces Point	Nokia	1	Baik	Baik	Tidak Digunakan
30	Acces Point	Tenda	1	Baik	Baik	
31	Mikrotik	RB750	1	Baik	Baik	
32	Komputer	Acer Veriton Core i7	1	Baik	Baik	

Ternate, 31 Juli 2025
Ketua Tim TMB



Rifaldi M. Umar

**DATA LAYANAN KOMUNIKASI DATA
LPP RRI : TERNATE**

NO.	JENIS LAYANAN	KAPASITAS	FUNGSI UTAMA	STATUS	TAHUN PENGADAAN	KETERANGAN
1	Astinet Dedicated	5 Mbps	EOIP / VPN	On	2024	Provider Telkom
2	Indibiz	75 Mbps	Internet	On	2025	Provider Telkom
3	Indibiz	75 Mbps	Internet	On	2025	Provider Telkom
4	Indibiz	30 Mbps	Internet	On		Provider Telkom
5	Indihome	30 Mbps	Internet	On		Provider Telkom

Ternate, 31 Juli 2025

Ketua Tim TMB



Rifaldi M. Umar

**DATA PERALATAN RUANG MD
LPP RRI : TERNATE**

NO.	PERALATAN	MERK/ TYPE	VOLUME	TAHUN PENGADAAN	KONDISI	KETERANGAN
1	Komputer	Dell	1		Baik	
2	Komputer	Asus All In One	1		Baik	

Ternate, 31 Juli 2025
Ketua Tim TMB



Rifaldi M. Umar

SARANA PRASARANA (RUANG MAINTENANCE)

RACK CONECTION / PERALATAN

NO.	PERALATAN	MERK/TYPE	VOLUME	KONDISI	TAHUN PENGADAAN	KETERANGAN
1	Urban	Urban 8200, Optimod FM	1			Rack Connection / Peralatan
2	Hybird Telephone	MBS	2	Rusak		Rack Connection / Peralatan
3	RVR, FM Stereo Exciter			Rusak		Rack Connection / Peralatan
4	Mic AMP			Rusak		Rack Connection / Peralatan
5	NEC, PA Transmitter 100 Watt			Rusak		Rack Connection / Peralatan
6	Hybird Telephone	Studer				Rack Connection / Peralatan
7	Digigram, Ethersound ES 8OUT					Rack Connection / Peralatan
8	Sintek Next, STL/ Link					Rack Connection / Peralatan
9	Neve, Limiter /Comp - EMS, FM Stereo Exciter			Rusak		Rack Connection / Peralatan
10	Rohde & Schwarz , 100W FM Transmisi					Rack Connection / Peralatan
11	NEC, Exciter FM Stereo			Rusak		Rack Connection / Peralatan
12	BW Broadcast , DSPXtra – FM					Rack Connection / Peralatan
13	AVR 10 KVA	OKI	1			
14	Pendingin Ruangan	AUX				
15	Peavey CS 1000X, Power AMP		1			
16	Peavey SP 2X					
17	Peavey SP 218X					
18	Toa PA Amplifier, ZA – 1201					
19	Toa Column Speaker ZS -102C. 2 UNIT					
20	Soundcraft MX 12/2, Mixer Audio					
21	DAT, KB AMP					
22	Kipas Angin	Regency				
23	Crossover	Betavo			2024	
24	Stand Panjang Micropne	Betavo	4		2024	
25	Microphone Wirelles	Betavo	1		2024	
26	Microphone Dinamic	Betavo	2		2024	

Ternate, 31 Juli 2025

Ketua Tim TMB



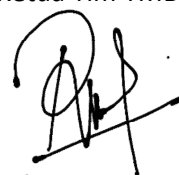
Rifaldi M. Umar

DATA PENGECEKAN GROUNDING
LPP RRI : TERNATE

NO.	TANGGAL	LOKASI	HASIL GROUNDING
1	31 Juli 2025	Studio dan MCR	02.9 Ω
		Pemancar Sarana dan Prasarana	02.0 Ω
		Pemancar Kayu Merah	02.3 Ω
		Tower Studio	00.7 Ω
		Tower Pemancar Kayu Merah	02. 7 Ω
		Panel Studio dan MCR	3 Indikator Hijau
		Panel Pemancar Pro 1	3 Indikator Hijau
		Panel Pemancar Pro 2	3 Indikator Hijau
Panel Pemancar Pro 4	3 Indikator Hijau		

Ternate, 31 Juli 2025

Ketua Tim TMB



RifaldiM. Umar

**DATA PERALATAN PEMANCAR RELAY
MABA, HALMAHERA TIMUR
LPP RRI : TERNATE**

NO.	PERALATAN	MEREK/ TYPE	KONDISI	UNIT	TAHUN PENGADAAN	KETERANGAN
1	Tko Transmitter	Tko Transmitter 1 KW	Baik	1	2023	PA Mofet Rusak, Menunggu Spare
2	ICA Stabilizer Ferro Resonant Control	Ferro Resonant Control	Baik	1	2023	
3	Panel Listrik 5 KVA 1 Phase	INKA	Baik	1	2023	
4	Air conditioner	Panasonic	Baik	1	2023	
5	Axon 1 30 Stereo	Axon 1 30 Stereo	Baik	1	2023	
6	Parabola		Baik	1	2023	
7	LNB	Venus	Baik	1	2023	
8	INDO Rack	IR6012D-12U	Baik	1	2023	
9	Antena OMB	OMB/ 4 Bay	Baik	1	2023	
10	Tower Triangle	Triangle 33 meter	Baik	1	2023	Pemindahan dari Ternate ke Haltim
11	Audio Spilitter	BEHRINGER DS2800	Baik	1	2023	
12	Router 4G GSM	TP-LINK	Baik	1	2024	
13	Router	Mikrotik	Baik	1	2024	
14	PA LYS 250 Watt	LYS 250 WAT	Baik	1		Backup, Menunggu Spare
15	Mixer Audio	Airmatte USB	Baik	1		
16	Microphone	Shure 58	Baik	1		
17	Monitor	Shure 58		2		
18	Komputer	OMB	Baik	2	2021	

Ternate, 31 Juli 2025
Ketua Tim TMB


Rifaldi M. Umar

**DATA PERALATAN PEMANCAR RELAY
MOROTAI
LPP RRI : TERNATE**

NO.	PERALATAN	MEREK/ TYPE	KONDISI	TAHUN PENGADAAN	KETERANGAN
1	Pemancar	RVR TEX 1000	Baik		
2	NEC Audio Limiter	NEC	Baik		
3	Reciver	Matrix			
4	Dummyload				
5	AC Daikin		Kurang baik		
6	UPS		Kurang baik		
7	AC	Daikin			

Ternate, 31 Juli 2025

Ketua Tim TMB



Rifaldi M.Umar

