

LAMPIRAN

Lampiran 1

KUISIONER

**FAKTOR PERILAKU (PENGETAHUAN, SIKAP DAN TINDAKAN)
SANTRI TERHADAP KEJADIAN TB PARU DI PONDOK PESANTREN
MIFTAHU NURUL HUDA DESA TURI KECAMATAN PANEKAN**

Nomor :
Nama Responden :
Usia :
Jenis Kelamin :
Alamat Lengkap :
Pendidikan :
Pekerjaan :
Tanggal pemeriksaan :

I. PENGETAHUAN

Berilah tanda centang (√) pada kolom yang telah disediakan sesuai dengan pernyataan dibawah ini

No.	Pertanyaan	Tanggapan	
		Benar	Salah
1.	Apakah penyakit TB Paru merupakan penyakit pernapasan yang mengakibatkan masuknya suatu kuman yang bisa menyebabkan radang paru-paru manusia ?		
2.	Apakah kuman <i>Mycobacterium tuberculosis</i> merupakan penyebab penyakit TB Paru ?		
3.	Apakah seseorang yang merokok lebih rentan/gampang terjangkit penyakit TB Paru ?		
4.	Apakah gejala pertama kali penderita TB paru ialah batuk yang disertai dengan dahak dan tanpa dahak serta tidak berdurasi ?		
5.	Apakah cara penularan TB Paru bisa menular dengan percikan dahak dari penderita TB Paru ?		
6.	Apakah persebaran kuman TB Paru bisa terjadi melalui hubungan seksual ?		

7.	Apakah imunisasi BCG untuk balita sangat bermanfaat untuk mencegah penularan dari penyakit TB Paru ?		
8.	Apakah melakukan penyuluhan dari puskesmas tentang cara penularan TB Paru bisa mencegah terjadinya penyakit TB Paru ?		
9.	Apakah penderita TB Paru selama dalam proses pengobatan, penderita TB Paru harus membutuhkan PMO (Pengawas Minum Obat) ?		
10.	Apakah kondisi fisik bangunan bisa menyebabkan terjadinya penyakit TB Paru ?		
11.	Apakah anda mengetahui bahwa bangunan yang kurang pencahayaan matahari memiliki resiko terjadi TB Paru 3-7 kali dari pada rumah yang pencahayaan matahari cukup ?		
12.	Apakah bangunan yang kurang mempunyai ventilasi bisa menjadi faktor terjadinya penyakit TB Paru?		
13.	Apakah bangunan yang kurang mempunyai jendela bisa menjadi faktor terjadinya penyakit TB Paru ?		
14.	Apakah suhu 18 ⁰ C - 30 ⁰ C merupakan kondisi fisik bangunan yang sudah memenuhi syarat untuk terhindar dari penyakit TB Paru ?		
15.	Apakah kelembaban 40-60% merupakan kondisi fisik bangunan yang sudah memenuhi syarat untuk terhindar dari penyakit TB Paru ?		
16.	Apakah kamar tidur yang memiliki luas ruang tidur 4m ² bisa untuk di isi 2 orang atau lebih ?		
17.	Apakah kondisi dinding rumah yang sulit di bersihkan bisa menjadikan media untuk perkembangbiakan kuman <i>Mycobacterium tuberculosis</i> ?		
18.	Apakah kondisi lantai yang lembab tidak bisa menjadi faktor terjadinya penyakit TB Paru?		
19.	Apakah kondisi atap/langit-langit termasuk bisa menyebabkan terjadinya penyakit TB Paru ?		

II. SIKAP

Berilah tanda centang (√) pada kolom yang telah disediakan sesuai dengan pernyataan dibawah ini

No	Pernyataan	Tanggapan	
		Setuju	Tidak Setuju
1.	Dengan adanya penyuluhan mengenai penyakit TBC itu penting.		
2.	Apabila merasa batuk sampai mengeluarkan darah saya tidak akan malu untuk bercerita kepada dokter.		
3.	Apabila teratur berobat agar cepat sembuh dari penyakit Tb Paru.		
4.	Imunisasi BCG bisa mencegah dari penyakit TB Paru pada kemudian hari		
5.	Lebih menyukai minum Obat Anti TBC (OAT) punya sendiri dibandingkan punya orang lain walau jenis obatnya sama.		
6.	Hadirnya seorang Pengawas Minum Obat (PMO) itu penting untuk memberi dukungan kepatuhan pasien TBC untuk meminum obat		
7.	Penyakit TBC dapat disembuhkan		
8.	Terdapat pencahayaan sinar matahari langsung dalam ruangan yang tercukupi serta tidak menyilaukan		
9.	Rumah yang mempunyai ventilasi yang cukup, terhindar dari infeksi kuman TB Paru		
10.	Pada ruang kamar tidur harus mempunyai jendela		
11.	Suhu yang nyaman adalah tidak terlalu panas dan tidak terlalu dingin.		
12.	Anak diatas 5 tahun dibolehkan tidur bersama dalam ruangan yang luas ruangan kamar 4m ² .		
13.	Ruangan yang baik adalah dengan kondisi dinding yang sudah ditembok, mudah dibersihkan serta papan kedap air.		
14.	Ruangan yang baik adalah ruangan dengan lantai yang mudah dibersihkan dan kedap air sehingga mudah dikeringkan bila basah		
15.	Ruangan yang baik adalah ruangan dengan kondisi atap/langit-langit yang mudah dibersihkan .		

III. TINDAKAN

Tindakan dinilai melalui Formulir Observasi

No.	Pernyataan	Tanggapan	
		Ya	Tidak
1.	Menutup mulut dengan masker ketika batuk, bersin dan tertawa pada penderita TB Paru		
2.	Membedakan peralatan makanan penderita TB Paru dan bukan Penderita TB Paru		
3.	Meminum obat secara rutin selama 6 bulan pengobatan		
4.	Penderita Tb Paru tidak merokok		
5.	Membuka jendela di pagi hari setiap hari		
6.	Membersihkan dinding, lantai dan atap/langit-langit jika kotor		

Lampiran 2

KARTU INSPEKSI KESEHATAN LINGKUNGAN DI PONDOK PESANTREN

- A. NAMA PONDOK PESANTREN : MIFTAHU NURUL HUDA
- B. ALAMAT PONDOK PESANTREN DAN NO. TLP : DESA TURI
- C. NAMA PIMPINAN / PENANGGUNG JAWAB : KH. ABDUL WAKHID
- D. JENIS PONDOK PESANTREN : SALAFIYAH
- E. JUMLAH SANTRI KESELURUHAN :
 - 1. Jumlah Santri Perempuan : 254 SANTRIWATI
 - 2. Jumlah Santri Laki Laki : 136 SANTRI
- F. JUMLAH SANTRI YANG TINGGAL DI ASRAMA:
 - 1. Jumlah Santri yang tinggal di asrama Perempuan: : 254 SANTRIWATI
 - 2. Jumlah santri laki laki yang tinggal di asrama : 136 SANTRI
- G. JUMLAH GURU : 136 SANTRIWATI
- H. TANGGAL IKL : 02 NOPEMBER 2022

Berilah tanda silang (x) pada kondisi yang sesuai pada kolom (4) atau (6)

NO	FAKTOR RISIKO	KONDISI			
		TIDAK BERPOTENSI		BERPOTENSI	
1	2	3	4	5	6
I	MADRASAH				
A.	RUANG KELAS				
1	Atap dan Talang	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
a.	Kemiringan cukup dan tidak ada genangan air, tidak bocor, tidak kotor	√			
b.	Atap terbuat dari: bahan yang kuat	√			
2	Dinding	Minimal memenuhi aspek a+b dan salah satu aspek c/d/e		Bila hanya memenuhi 1 aspek saja atau lebih dari satu aspek tanpa aspek a+b	
a.	Bersih (tdk ada coretan, tdk berjamur, tdk berlumut), kuat, tidak retak, tidak pecah	√			
b.	Mudah dibersihkan	√			
c.	Permukaan yang selalu kontak dengan air, kedap air	√			
d.	Permukaan bagian dalam mudah dibersihkan	√			

e.	Berwarna terang	√			
f.	Kelembaban: 40-60% Rh	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
3	Lantai	Minimal memenuhi aspek a+b dan salah satu aspek c/d/e		Bila hanya memenuhi 1 aspek saja atau lebih dari satu aspek tanpa aspek a+b	
a.	Bersih (tdk ada coretan, tdk berjamur, tdk berlumut, tdk ada debu/sampah), kuat, tidak retak, tidak pecah	√			
b.	Mudah dibersihkan	√			
c.	Kedap air dan rata	√			
d.	Tidak licin	√			
e.	Tidak retak	√			
4	Tangga	Semua aspek terpenuhi		Tidak ada salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	Kemiringan tangga ≤ 45 derajat	√			
b.	Lebar injakan tangga ≥ 30 Cm	√			
c.	Tinggi anak tangga max 20 cm	√			
d.	Ada pegangan tangan	√			
e.	Lebar tangga ≥ 150 Cm	√			
5	Pencahayaan	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
	Dapat untuk membaca buku dengan jelas tanpa bantuan penerangan pada siang hari : 200 - 300 lux	√			
6	Ventilasi	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
a.	80% Ruang yang tidak pakai AC, Luas ventilasinya ≥ 20 %				
b.	Terjadi sirkulasi udara/ laju ventilasi udara : 0,15-0,25 m/detik				
7	Jendela	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
a.	Bisa dibuka dan ditutup	√			

b.	Tinggi jendela dari lantai minimal 1 meter	√			
8	Kepadatan kelas	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
	Setiap murid mendapat ruang seluas $\geq 1,75$ M ²			√	
9	Meja belajar para santri	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
	Kemiringan permukaan meja 10 derajat ke arah tempat duduk santri			√	
	atau				
	Kemiringan permukaan meja 15% ke arah tempat duduk santri			√	
b.	Ketinggian meja disesuaikan/ proporsional dengan kursi/ alas duduk	√			
10	Kursi/alas duduk para santri	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
a.	Ketinggian meja disesuaikan/ proporsional dengan kursi/ alas duduk	√			
	atau				
b.	Tersedia tikar/karpet/lainnya sebagai alas duduk			√	
11	Jarak Papan Tulis	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	Jarak papan tulis dengan murid terdepan $\geq 2,5$ M	√			
b.	Jarak papan tulis dengan murid paling belakang ≤ 9 M	√			
12	Tempat cuci tangan	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	Tersedia tempat cuci tangan (catat jumlahnya)	√			
b.	Tersedia sabun	√			
c.	Tersedia air bersih yang mengalir/pakai pancuran/kran	√			
13	Kebisingan	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
	Kebisingan: tidak boleh dari 45 dB (A)	√			
B.	RUANG PERPUSTAKAAN				
14	Tata Ruang	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi	

				syarat	
	Tertata rapi (buku-buku, rak buku, meja, kursi, dllnya)				
15	Pencahayaan	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
	Dapat untuk membaca buku dengan jelas tanpa bantuan penerangan pada siang hari : 200-300 lux				
16	Ventilasi	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
a.	Ruangan yang tidak pakai AC, Luas ventilasinya $\geq 20\%$				
b.	Terjadi sirkulasi udara/ laju ventilasi udara : : 0,15-0,25 m/detik				
17	Kebisingan	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
	Kebisingan: tidak boleh dari 45 dB (A)				
18	Dinding	Minimal memenuhi aspek a+b dan salah satu aspek c/d/e		Bila hanya memenuhi 1 aspek saja atau lebih dari satu aspek tanpa aspek a+b	
a.	Bersih (tdk ada coretan, tdk berjamur, tdk berlumut), kuat, tidak retak, tidak pecah				
b.	Mudah dibersihkan				
c.	Permukaan yang selalu kontak dengan air, kedap air				
d.	Permukaan bagian dalam mudah dibersihkan				
e.	Berwarna terang				
f.	Kelembaban: 40-60% Rh				
19	Lantai	Minimal memenuhi aspek a+b dan salah satu aspek c/d/e		Bila hanya memenuhi 1 aspek saja atau lebih dari satu aspek tanpa aspek a+b	
a.	Bersih (tdk ada coretan, tdk berjamur, tdk berlumut, tdk ada debu/sampah), kuat, tidak retak, tidak pecah				
b.	Mudah dibersihkan				
c.	Kedap air dan rata				

d.	Tidak licin				
e.	Tidak retak				
C. RUANG LABORATORIUM					
20	Tata Ruang	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
	Tertata rapi (peralatan laboratorium, buku-buku, rak peralatan/buku, meja, kursi, dllnya)				
21	Pencahayaan	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
	Dapat untuk membaca buku dengan jelas tanpa bantuan penerangan pada siang hari : 200 - 300 lux				
22	Ventilasi	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
a.	Ruangan yang tidak pakai AC, Luas ventilasinya $\geq 20\%$				
b.	Laju ventilasi udara : 0,15-0,25 m/detik	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
23	Kebisingan	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
	Tidak ada keluhan bisung dari peserta didik				
	Kebisingan: tidak boleh dari 45 dB (A)				
24	Dinding	Minimal memenuhi aspek a+b dan salah satu aspek c/d/e		Bila hanya memenuhi 1 aspek saja atau lebih dari satu aspek tanpa aspek a+b	
a.	Bersih (tdk ada coretan, tdk berjamur, tdk berlumut), kuat, tidak retak, tidak pecah				
b.	Mudah dibersihkan				
c.	Permukaan yang selalu kontak dengan air, kedap air				
d.	Permukaan bagian dalam mudah dibersihkan				
e.	Berwarna terang				
f.	Kelembaban: 40-60% Rh				
25	Tempat cuci tangan	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak	

				terpenuhi	
a.	Tersedia tempat cuci tangan (catat jumlahnya)				
b.	Tersedia sabun				
c.	Tersedia air bersih yang mengalir/pakai pancuran/kran				
26	Lantai	Minimal memenuhi aspek a+b dan salah satu aspek c/d/e		Bila hanya memenuhi 1 aspek saja atau lebih dari satu aspek tanpa aspek a+b	
a.	Bersih (tdk ada coretan, tdk berjamur, tdk berlumut, tdk ada debu/sampah), kuat, tidak retak, tidak pecah				
b.	Mudah dibersihkan				
c.	Kedap air dan rata				
d.	Tidak licin				
e.	Tidak retak				
D.	AIR BERSIH				
27	Sumber Air bersih + Jumlahnya	Pilihan bisa lebih dari satu			
a.	PDAM	√			
b.	Sumur Gali/+pompa				
c.	Sumur pompa tangan/listrik	√			
d.	Selokan/Sungai				
e.	Kolam				
f.	Mata air				
28	Kecukupan	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
	Tersedia air yang cukup untuk kebutuhan para santri				
29	Kualitas	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
	Parameter Biologi: e-coliform	√			
	Parameter Fisik: bau, warna, kekeruhan, rasa	√			
E.	KAMAR MANDI/TOILET UNTUK PRIA				
30	Kamar mandi	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	

	Jumlah			√	
a.	Bersih, tidak berbau	√			
b.	Ada ventilasi dan penerangan yang cukup			√	
c.	Lantai kedap air, tidak licin, tidak ada genangan air	√			
d.	Tidak ada nyamuk dan atau jentik nyamuk	√			
e.	Tersedia air dan sabun				
31	WC/Jamban	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
	Jumlah			√	
a.	WC-Lehar angsa	√			
b.	Ada ventilasi dan penerangan yang cukup			√	
c.	Lantai kedap air, tidak licin, tidak ada genangan air	√			
d.	Tersedia air bersih dan sabun	√			
e.	Tidak ada nyamuk dan atau jentik nyamuk	√			
f.	Menggunakan tangki septic	√			
g.	Jarak dengan sumber air >10 meter			√	
h.	Tersedia peralatan dan perlengkapan kebersihan	√			
j.	Bersih, tidak berbau, tidak tergenang	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
32	Urinoir/Peturasan	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	Bersih, tidak berbau	√			
b.	Ada ventilasi dan penerangan yang cukup	√			
c.	Lantai kedap air, tidak licin, tidak ada genangan air			√	
d.	Tidak ada nyamuk dan atau jentik nyamuk	√			
e.	Tersedia air dan sabun	√			
	Jumlah			√	
33	UNTUK WANITA				
a.	Kamar mandi	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
b.	Bersih, tidak berbau	√			
c.	Ada ventilasi dan penerangan yang cukup	√			

d.	Lantai kedap air, tidak licin, tidak ada genangan air	√			
e.	Tidak ada nyamuk dan atau jentik nyamuk	√			
	Tersedia air dan sabun	√			
	Jumlah				
34	WC/Jamban	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
	Jumlah	√			
a.	WC-Lehar angsa	√			
b.	Ada ventilasi dan penerangan yang cukup	√			
c.	Lantai kedap air, tidak licin, tidak ada genangan air	√			
d.	Tersedia air bersih dan sabun	√			
E.	Tidak ada nyamuk dan atau jentik nyamuk	√			
f	Menggunakan tangki septic	√			
g.	Jarak dengan sumber air >10 meter	√			
h.	Bersih, tidak berbau, tidak tergenang	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
i	Tersedia peralatan dan perlengkapan kebersihan	√			
35	Urinoir/Peturasan	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
	Jumlah	8			
a.	Bersih, tidak berbau	√			
b.	Ada ventilasi dan penerangan yang cukup	√			
c.	Lantai kedap air, tidak licin, tidak ada genangan air	√			
d.	Tidak ada nyamuk dan atau jentik nyamuk	√			
e.	Tersedia air dan sabun	√			
F	PENGELOLAAN SAMPAH				
36	Tempat sampah	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	Minimal 60 % dari jumlah ruangan, tersedia tempat sampah				

b.	Di setiap ruang guru ada tempat sampah				
37	Sistem pembuangan sampah				
a.	Dibakar di halaman pontren	√			
b.	Dikubur di halaman Pontren				
b.	Dikumpulkan di TPS, oleh:				
c.	Diangkut ke TPA, oleh:				
38	Tempat Pengumpulan Sampah Sementara (TPS)	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	Tersedia tempat pembuangan sampah sementara (TPS) di halaman/sekitar Pontren	√			
b.	Tidak ada sampah membusuk/ berbau di TPS	√			
c.	Jarak TPS dengan ruang kelas >10 meter	√			
d.	Jarak TPS dengan sumber air bersih >10 meter	√			
39	SPAL	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	Air limbah mengalir dengan lancar (tidak ada kebocoran/ kemacetan)	√			
b.	Saluran air limbah tertutup	√			
c.	Ada peresapan yang tertutup atau dialirkan ke saluran umum	√			
40	VEKTOR	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
	Media vektor dan binatang pembawa penyakit yaitu tidak ada jentik nyamuk			√	
41	KANTIN	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	Penyajian makanan dalam keadaan tertutup	√			
b.	Tersedia tempat cuci tangan, cukup air bersih mengalir dan sabun	√			
c.	Penyimpanan bahan makanan mentah dan makanan siap saji terpisah	√			
d.	Kondisi kantin bersih	√			
e.	Peralatan makan dan minum bersih	√			

f.	Penjamah makanan tidak menderita sakit menular (kulit, batuk, pilek, sakit mata,dll)	√			
g.	Penjamah makanan: kuku tangan pendek dan bersih, pakaian bersih dan rapi	√			
h.	Dapur bersih (lantai kering, dinding tdk berjamur)	√			
i.	Tempat pencucian peralatan tersedia air bersih mengalir dan sabun	√			
42	HALAMAN PONTREN	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	Halaman pontren tidak banyak debu beterbangan			√	
b.	Tanaman terlihat rapi			√	
c.	Tidak ada genangan air			√	
d.	Tidak ada sampah berserakan			√	
II	ASRAMA				
A.	Ruang Tidur				
43	Atap dan talang			Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	bersih	√			
b.	Kemiringan cukup	√			
c.	Tidak ada genangan air	√			
44	Dinding	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	Bersih (tidak ada coretan, tidak berjamur, tidak berlumut).	√			
b.	Mudah dibersihkan	√			
c.	Berwarna terang	√			
45	Lantai	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	Mudah dibersihkan	√			
b.	Tidak licin	√			
c.	Rata	√			
d.	Tidak retak	√			

46	Tangga	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	Kemiringan tangga ≤ 45 derajat	√			
b.	Lebar injakan tangga ≥ 30 Cm	√			
c.	Tinggi anak tangga max 20 Cm	√			
d.	Lebar tangga ≥ 150 Cm	√			
e.	Ada pegangan tangan			√	
47	Pencahayaan	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
	Dapat untuk membaca buku dengan jelas tanpa bantuan penerangan pada siang hari : 200 - 300 lux			√	
48	Laju ventilasi udara : 0,15-0,25 m/detik	√			
49	Jendela Bisa dibuka dan ditutup			√	
50	Ruang tidur	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
	Setiap murid mendapat ruang kamar seluas ± 4 M2			√	
51	Alas tidur	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	Seprei & sarung bantal kelihatan bersih			√	
b.	Tikar atau karpet kelihatan bersih			√	
B.	RUANG BELAJAR				
52	Atap dan Talang	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
	Kemiringan cukup dan tidak ada genangan air, tidak bocor, tidak kotor	√			
53	Atap terbuat dari:	√			
a.	Dinding	Minimal memenuhi aspek a+b dan salah satu aspek c/d/e		Bila hanya memenuhi 1 aspek saja atau lebih dari satu aspek tanpa aspek a+b	
b.	Bersih (tdk ada coretan, tdk berjamur, tdk berlumut), kuat, tidak retak, tidak pecah	√			
c.	Mudah dibersihkan	√			

d.	Permukaan yang selalu kontak dengan air, kedap air	√			
e.	Permukaan bagian dalam mudah dibersihkan	√			
54	Lantai	Minimal memenuhi aspek a+b dan salah satu aspek c/d/e		Bila hanya memenuhi 1 aspek saja atau lebih dari satu aspek tanpa aspek a+b	
a.	Bersih (tdk ada coretan, tdk berjamur, tdk berlumut, tdk ada debu/sampah), kuat, tidak retak, tidak pecah	√			
b.	Mudah dibersihkan	√			
c.	Kedap air dan rata	√			
d.	Tidak licin	√			
e.	Tidak retak	√			
55	Pencahayaan	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
56	Dapat untuk membaca buku dengan jelas tanpa bantuan penerangan pada siang hari : 200 - 300 lux			√	
57	Tangga	Semua aspek terpenuhi		Tidak ada salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	Kemiringan tangga ≤ 45 derajat	√			
b.	Lebar injakan tangga ≥ 30 Cm	√			
c.	Tinggi anak tangga max 20 cm	√			
d.	Ada pegangan tangan			√	
e.	Lebar tangga ≥ 150 Cm	√			
58	Ventilasi	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
a.	80% Ruang yang tidak pakai AC, Luas ventilasinya ≥ 20 %	√			
b.	Laju ventilasi udara : 0,15-0,25 m/detik	√			
59	Jendela	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
a.	Bisa dibuka dan ditutup			√	
b.	Tinggi jendela dari lantai minimal 1 meter	√			

C.	RUANG MAKAN			
60	Atap dan Talang	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat
	Kemiringan cukup dan tidak ada genangan air, tidak bocor, tidak kotor	√		
61	Atap terbuat dari:	Genteng		
a.	Dinding	Minimal memenuhi aspek a+b dan salah satu aspek c/d/e		Bila hanya memenuhi 1 aspek saja atau lebih dari satu aspek tanpa aspek a+b
b.	Bersih (tdk ada coretan, tdk berjamur, tdk berlumut), kuat, tidak retak, tidak pecah	√		
c.	Mudah dibersihkan	√		
d.	Permukaan yang selalu kontak dengan air, kedap air	√		
e.	Permukaan bagian dalam mudah dibersihkan	√		
62	Berwarna terang	√		
a.	Lantai	Minimal memenuhi aspek a+b dan salah satu aspek c/d/e		Bila hanya memenuhi 1 aspek saja atau lebih dari satu aspek tanpa aspek a+b
b.	Bersih (tdk ada coretan, tdk berjamur, tdk berlumut, tdk ada debu/sampah), kuat, tidak retak, tidak pecah	√		
c.	Mudah dibersihkan	√		
d.	Kedap air dan rata	√		
e.	Tidak licin	√		
63	Tidak retak	√		
	Pencahayaan	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat
64	Dapat untuk membaca buku dengan jelas tanpa bantuan penerangan pada siang hari : 200 - 300 lux			√
a.	Tangga	Semua aspek terpenuhi		Tidak ada salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi
b.	Kemiringan tangga ≤ 45 derajat	√		

c.	Lebar injakan tangga ≥ 30 Cm	√			
d.	Tinggi anak tangga max 20 cm	√			
e.	Ada pegangan tangan			√	
65	Lebar tangga ≥ 150 Cm	√			
	Ventilasi	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
	80% Ruang yang tidak pakai AC, Luas ventilasinya ≥ 20 %	√			
	atau				
b.	80% Ruang yang pakai AC tidak tercium bau apek/pengap	√			
	Laju ventilasi udara : 0,15-0,25 m/detik	√			
66					
a.	Jendela	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
b.	Bisa dibuka dan ditutup			√	
	Tinggi jendela dari lantai minimal 1 meter	√			
67					
a.	Dapur	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
b.	Penyajian makanan dalam keadaan tertutup	√			
c.	Tersedia tempat cuci tangan, cukup air bersih mengalir dan sabun	√			
d.	Penyimpanan bahan makanan mentah dan makanan siap saji terpisah	√			
e.	Kondisi kantin bersih	√			
f.	Peralatan makan dan minum bersih	√			
g.	Penjamah makanan tidak menderita sakit menular (kulit, batuk, pilek, sakit mata,dll)	√			
h.	Penjamah makanan: kuku tangan pendek dan bersih, pakaian bersih dan rapi	√			
i.	Dapur bersih (lantai kering, dinding tdk berjamur)	√			
	Tempat pencucian peralatan tersedia air bersih mengalir dan sabun	√			
D.					
68	AIR BERSIH				
a.	Sumber Air bersih (SAB) + Jumlahnya	Pilihan bisa lebih dari satu			
b.	PDAM	√			

c.	Sumur Gali / + pompa				
d.	Sumur pompa tangan/listrik	√			
e.	Selokan/Sungai				
f.	Kolam				
69	Mata air				
	Kecukupan	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
70	Tersedia air yang cukup untuk kebutuhan para santri	√			
	Kualitas	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
E.	Parameter Biologi: e-coliform	√			
	Parameter Fisik: bau, warna, kekeruhan, rasa	√			
	KAMAR MANDI/TOILET				
71	UNTUK PRIA				
a.	Kamar mandi	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
b.	Bersih, tidak berbau	√			
c.	Ada ventilasi dan penerangan yang cukup	√			
d.	Lantai kedap air, tidak licin, tidak ada genangan air	√			
e.	Tidak ada nyamuk dan atau jentik nyamuk	√			
	Tersedia air dan sabun	√			
72	Jumlah				
	WC/Jamban	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	Jumlah				
b.	Bersih, tidak berbau	√			
c.	WC-Lehar angsa	√			
d.	Ada ventilasi dan penerangan yang cukup	√			
e.	Lantai kedap air, tidak licin, tidak ada genangan air	√			
f.	Tersedia air bersih dan sabun	√			
g.	Tidak ada nyamuk dan atau jentik nyamuk	√			
h.	Menggunakan tangki septic	√			
i.	Jarak dengan sumber air >10 meter	√			
		√			

73	Tersedia peralatan dan perlengkapan kebersihan	√			
a.	Urinoir/Peturasan	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
b.	Bersih, tidak berbau	√			
c.	Ada ventilasi dan penerangan yang cukup	√			
d.	Lantai kedap air, tidak licin, tidak ada genangan air	√			
e.	Tidak ada nyamuk dan atau jentik nyamuk	√			
	Tersedia air dan sabun	√			
	Jumlah				
74	UNTUK WANITA				
a.	Kamar mandi	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
b.	Bersih, tidak berbau	√			
c.	Ada ventilasi dan penerangan yang cukup	√			
d.	Lantai kedap air, tidak licin, tidak ada genangan air	√			
e.	Tidak ada nyamuk dan atau jentik nyamuk	√			
	Tersedia air dan sabun	√			
75	Jumlah				
	WC/Jamban	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
a.	Jumlah	√			
b.	Bersih, tidak berbau	√			
c.	WC-Lehar angsa	√			
d.	Ada ventilasi dan penerangan yang cukup	√			
e.	Lantai kedap air, tidak licin, tidak ada genangan air	√			
f.	Tersedia air bersih dan sabun	√			
g.	Tidak ada nyamuk dan atau jentik nyamuk	√			
h.	Menggunakan tangki septic	√			
i.	Jarak dengan sumber air >10 meter	√			
	Tersedia peralatan dan perlengkapan kebersihan	√			

F.					
76	PENGELOLAAN SAMPAH				
a.	Tempat sampah	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
b.	Minimal 60 % dari jumlah ruangan, tersedia tempat sampah	√			
77	Di setiap ruang guru ada tempat sampah	√			
a.	Sistem pembuangan sampah				
b.	Dibakar di halaman pontren	√			
b.	Dikubur di halaman Pontren				
c.	Dikumpulkan di TPS, oleh:				
78	Diangkut ke TPA, oleh:				
a.	Tempat Pengumpulan Sampah Sementara (TPS)	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
b.	Tersedia tempat pembuangan sampah sementara (TPS) di halaman/sekitar Pontren	√			
c.	Tidak ada sampah membusuk/ berbau di TPS	√			
d.	Jarak TPS dengan ruang kelas >10 meter	√			
79	Jarak TPS dengan sumber air bersih >10 meter	√			
a.	SPAL	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
b.	Air limbah mengalir dengan lancar (tidak ada kebocoran/ kemacetan)	√			
c.	Saluran air limbah tertutup	√			
80	Ada peresapan yang tertutup atau dialirkan ke saluran umum	√			
	VEKTOR	Memenuhi syarat		Tidak memenuhi syarat	
	Tidak ditemukan vektor (lalat, nyamuk, jentik nyamuk, kecoa, tikus, dll) di lingkungan pontren	√			
III.					
	MASJID				
81					
a.	Ruang Masjid	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	

b.	Lantai bersih (tidak ada coretan, tidak berjamur, tidak berlumut)	√			
c.	Mudah dibersihkan	√			
d.	Dinding berwarna terang	√			
e.	Tersedia kamar kecil/wc	√			
f.	Penerangan cukup	√			
g.	Alas sholat (karpet/tikar/sajadah) bersih dan tidak berbau apek	√			
82	Mukenah/sarung bersih dan tidak berbau apek	√			
a.	Tempat berwudlu	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
b.	Tempat berwudlu menggunakan pancuran/air mengalir	√			
c.	Air yang digunakan untuk berwudlu bukan air yang berulang kali dipakai	√			
d.	Lantai tempat berwudlu tidak licin	√			
83					
a.	PERILAKU	Terpenuhi semua aspek		Salah satu aspek atau lebih tidak terpenuhi	
b.	Tidak terlihat ada yang merokok di lingkungan pontren			√	
c.	80% santri kuku tangannya pendek dan bersih, rambutnya bersih dan rapi	√			
d.	Tidak terlihat sampah berserakan	√			
e.	Santri terlihat cuci tangan dengan sabun sebelum masuk kelas	√			
f.	Pakaian tidak dipakai secara bergantian dengan sesama santri	√			
g.	Ada himbauan tentang kebersihan (termasuk buang sampah pada tempatnya, larangan merokok dan cuci tangan setelah BAB)	√			
	Ada daftar piket kebersihan di kelas	√			
84					
a.	Di Asrama				
b.	Tidak banyak baju bergelantungan di kamar tidur			√	
c.	Ada himbauan tentang kebersihan di asrama	√			
d.	Ada daftar piket kebersihan di asrama	√			
85	Tidak ada sampah berserakan	√			
	Balai Pengobatan				
86	Tersedia balai pengobatan	√			

a.	Data penyakit				
b.	Penyakit yang paling sering diderita para santri thypoid, kulit, diare, ispa				
87	Pengamatan secara kasad mata tentang penyakit kulit				
a.	Petugas kesehatan				
b.	Sudah pernah dibina oleh petugas kesehatan?	√			
88	Tentang apa?				
	Pertanyaan untuk Kyai				
	Bagaimana pengembangan pontren ke depan?				

Dengan kriteria penilain atau harus memenuhi syarat kriteria utama minimal :

a) Media air yaitu :

- Parameter biologi : E-Coliform.
- Parameter fisik : kekeruhan, rasa, warna, dan bau.

b) Media Udara yaitu :

- Kuman di permukaan padat : < 700 CFU/m³
- Kebisingan : < 45 dB (A)
- Laju ventilasi udara : 0,15-0,25 m/detik
- Kelembaban : 40-60% Rh
- Pencahayaan perpustakaan, lab, ruang guru dan kelas : 200 - 300 Lux;

c) Media sarana dan bangunan yaitu :

- Persyaratan Kesehatan : toilet tidak bau, tidak ada genangan, dan bersih

d) Media vektor dan binatang pembawa penyakit yaitu tidak ada jentik nyamuk

Kategori dari formulir penilaian kondisi fisik Pondok Pesantren yaitu:

a) Kategori MS = Memenuhi Syarat

b) Kategori TMS = Tidak Memenuhi Syarat

c) Yang dikatakan tidak memenuhi syarat adalah : score < 70% termasuk Kriteria Utama Minimal (KUM)

d) Yang dikatakan tidak memenuhi syarat adalah : score ≥ 70% TAPI termasuk Kriteria Utama Minimal (KUM)

e) Yang dikatakan memenuhi syarat adalah : score ≥ 70% termasuk Kriteria Utama Minimal (KUM)

Lampiran 3

Dokumentasi Penelitian



Gambar 1. Tembok asrama putra



Gambar 2. Kondisi asrama putra



Gambar 3. Tembok asrama putri



Gambar 4. Tembok asrama putri



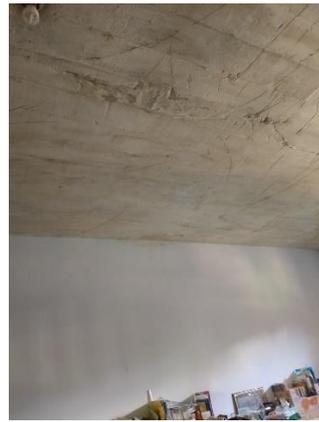
Gambar 5. Kondisi asrama putri



Gambar 6. Kondisi asrama putri



Gambar 7. Bangunan pondok



Gambar 8. Atap asrama putri lantai 1



Gambar 9. Jendela asrama putri



Gambar 10. Pencatatan hasil pemeriksaan



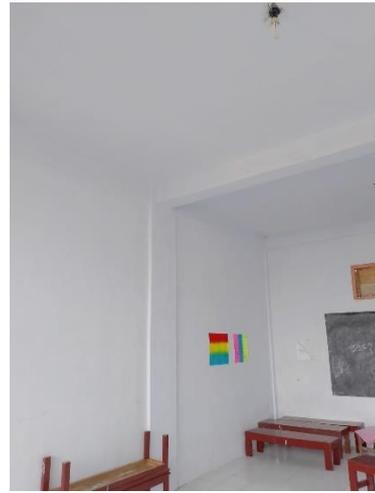
Gambar 11. Pengukuran suhu dan kelembapan



Gambar 12. Pengukuran pencahayaan



Gambar 13. Ventilasi tertutup baju



Gambar 14. Kondisi madrasah putri



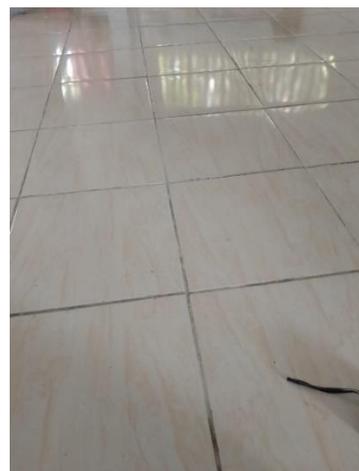
Gambar 15. Kondisi madrasah putri



Gambar 16. Kondisi madrasah putri



Gambar 17. Kondisi madrasah putra



Gambar 18. Lantai madrasah putra



Gambar 19. Masjid



Gambar 20. Kondisi sajadah



Gambar 21. Kondisi atap masjid



Gambar 22. Tangga madrasah putra



Gambar 23. Wawancara responden perempuan



Gambar 24. Wawancara responden laki-laki



Gambar 25. Briefing pelaksanaan wawancara



Gambar 26. Asrama putra lantai 2



Gambar 27. Lantai asrama putri lantai 1



Gambar 28. Lemari asrama putri

Lampiran 4

Data responden

NO	NAMA	UMUR	
		LAKI LAKI	PEREMPUAN
1	ABDURRAHMAN	15	
2	ANDIKA RAMA GILANG	15	
3	ZAVI SYAHPUTRA	14	
4	KIKI FIRMANSYAH	14	
5	REIHAN FARIS P	13	
6	GHARISA UBAIDILLAH		13
7	MOH REVIN	13	
8	DIMAS BAYU	12	
9	M IMAM TOBRANI	14	
10	KAESAR RYAN	13	
11	FAIS	12	
12	RENAN LUTFI	13	
13	YUSUP SAPUTRA	14	
14	PUTRI AMALIA		9
15	FAIZA IRIA		12
16	NUR ASYIFA		15
17	DIANA PITA SARI		20
18	KHOIRUNNAIFA MAULANI		14
19	NUR FAIZ		15
20	MUHAMMAD U	15	
21	AGUS AISAM SAFAAT	13	
22	SYAIFUL ARIFIN	12	
23	RADITYA	13	
24	BIMO NOFALINO	14	
25	GANGSAR BINTANG	12	
26	LUTFI ADI Y	12	
27	ALDO F	12	
28	AUFA FILZA	12	
29	BAYU ADI S	14	
30	ANGGA N	14	
31	MUNIROTUS		14
32	SINDI PUTRI		13
33	AHYA		15
34	AYU ZAHRA		13
35	FITIANA CITRA D		13
36	INDAH DWI		12
37	REGITA PRAMESTI		14
38	SELI NUR H		14
39	SEKAR AYU P		13
40	ZAHROTUL H		13
41	DEWI M		14

NO	NAMA	UMUR	
		LAKI LAKI	PEREMPUAN
42	<i>SALMA FAIZAH</i>		13
43	<i>PUTRI RAHMAH</i>		13
44	<i>ARUM R</i>		16
45	<i>ELIYA AMALIA</i>		12
46	<i>CITRA R</i>		13
47	<i>AZZAHRA</i>		13
48	<i>LAILATUL</i>		14
49	<i>LUTFI A</i>		13
50	<i>KHANZA ALHUMAIRAH</i>		12
51	<i>UMAIDA</i>		12
52	<i>FITRIA S</i>		14
53	<i>ASSYIFA H</i>		12
54	<i>ALIN LEONA</i>		12
55	<i>NIHAYATUNNISA</i>		13
56	<i>HAYAIN</i>		15
57	<i>PRITA AMALIA</i>		15
58	<i>DEVI AULIA</i>		15
59	<i>NAJID S</i>		14
60	<i>SEPTYA P R</i>		14
61	<i>LISA N</i>		14
62	<i>DEVINA ZASKIA M</i>		13
63	<i>NN</i>		14
64	<i>AYU MONITA</i>		13
65	<i>ANDINI</i>		13
66	<i>WANDA AMALA</i>		14
67	<i>ANDIKA WULANDARI</i>		15
68	<i>DYAH AYU</i>		15
69	<i>ALFIAN AULIA W</i>		14
70	<i>JUMILFUS YANU M</i>		14
71	<i>SELA DAFINA P</i>		14
72	<i>AISYAH ANGGIT</i>		12
73	<i>SHABILA INAYAH</i>		13
74	<i>RONA SEKAR KEMUNING</i>		14
75	<i>SALSABILA</i>		14
76	<i>NASYA F</i>		14
77	<i>VALENTINA BUNGA</i>		14
78	<i>SHERLIN NUFIDA</i>		14
79	<i>REIHAN F</i>		13
80	<i>DIMAS</i>	12	
81	<i>BAYU EKA</i>	14	
82	<i>KHOMARUDIN</i>	13	

NO	NAMA	UMUR	
		LAKI LAKI	PEREMPUAN
83	FATKHUROHMAN	13	
84	MOH FARHAN	13	
85	GHANZA UBAIDILLAH	13	
86	M HAFIDZ	15	
87	RAFA	13	
88	BAGUS	14	
89	AHMAD	15	
90	BAYU ALDI	14	
91	YUSUP SYAPUTRA	14	
92	ANANDA		15
93	NUR SHOLIHA		14
94	ASHFI MEILA		14
95	ANGGUN S		15
96	IIN LEONA		12
97	MUHAMMAD IKHYA	17	
98	RADITYA	13	
99	ALDO FIMNASYAH	12	
100	M LUTFI		12
101	REHAN LUTFI	12	
102	DWI NUR KHAYATI		119
103	KHOIRIAH		19
104	MILA W K		18
105	PUTRI		18
106	DEWI CONDO W		19
107	NADIA		16
108	TIKA N		18
109	INTAN A		16
110	SYIFA		15
111	IKA H		18
112	SYIFA M		17
113	ANISA KHIRU		15
114	ASKA W		15
115	KHORIYATUN		17
116	DEWI K		16
117	SABILA A		16
118	SAFIA M		16
119	RAHMA N		16
120	SITI ANDRIANA		15
121	DEWI SAPUTRI		15
122	SEPTYA		16
123	INDRI N		15
124	ELMI L A		17
125	TYAS A		14
126	DEVINA A		15

NO	NAMA	UMUR	
		LAKI LAKI	PEREMPUAN
127	NADIA		14
128	ANJALI		15
129	ISNAYATU S		14
130	AMALIA CHIKA		17
131	SEPTYA		16
132	SRI LESTARI		17
133	FIRDA M		18
134	BUNHARI	17	
135	M ALI A	16	
136	MUHAMMAD R	15	
137	MUKTADIIN	15	
138	RUDDIN	16	
138	MAHMUD	16	
140	AHMAD NOUFALL	16	
141	RANDI	18	
142	MUHAMMAD YANUARDI	15	
143	MUHAMMAD F	15	
144	M RISKI N	16	
145	DIFA S		20
146	SYAFAAH		26
147	ISMI SHOLIKHAH		26
148	FAHRUDIN YUSUP	20	
149	ANNISA		20
150	RIKE NUR		23
151	USWATUN K		23
152	SRI WULANDARI		24
153	RENI S		21
154	SITI MARATUS S		21
155	KHOIRUNNISA		25
156	ZUIFA NAHDIATUL		20
157	SUHAENI		26
158	NURUL MR		21
159	RUSLAM	27	
160	ADIF	28	
161	SUMARSONO	29	
162	JOVI D CAHYONO	20	
163	ALFIAN RAHMAD	16	
164	M HAIKAL	17	
165	M HAFIDZ G	18	
166	MIRWAN	15	

NO	NAMA	UMUR	
		LAKI LAKI	PEREMPUAN
167	<i>M FAUZAN</i>	20	
168	<i>BAHRUDDIN MASRUR</i>	20	
169	<i>AMRUL K</i>	17	
170	<i>MUALIF</i>	21	
171	<i>M MISBAHUDIN</i>	26	
172	<i>ABDURRAHMAN</i>	15	
173	<i>ANDIKA RAMA GILANG</i>	15	
174	<i>ZAVI SYAHPUTRA</i>	14	
175	<i>KIKI FIRMANSYAH</i>	14	
176	<i>REIHAN FARIS P</i>	13	
177	<i>GHARISA UBAIDILLAH</i>		13
178	<i>MOH REVIN</i>	13	
179	<i>DIMAS BAYU</i>	12	
180	<i>M IMAM TOBRANI</i>	14	
181	<i>KAESAR RYAN</i>	13	
182	<i>FAIS</i>	12	
183	<i>RENAN LUTFI</i>	13	
184	<i>YUSUP SAPUTRA</i>	14	
185	<i>PUTRI AMALIA</i>		9
186	<i>FAIZA IRIA</i>		12
187	<i>NUR ASYIFA</i>		15
188	<i>DIANA PITA SARI</i>		20
189	<i>KHOIRUNNAIFA MAULANI</i>		14
190	<i>NUR FAIZ</i>		15
191	<i>MUHAMMAD U</i>	15	
192	<i>AGUS AISAM SAFAAT</i>	13	
193	<i>SYAIFUL ARIFIN</i>	12	
194	<i>RADITYA</i>	13	
195	<i>BIMO NOFALINO</i>	14	
196	<i>GANGSAR BINTANG</i>	12	
197	<i>LUTFI ADI Y</i>	12	
198	<i>ALDO F</i>	12	