



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**  
**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**BERITA ACARA**

Pada hari ini Rabu, tanggal Dua Puluh Satu bulan Februari tahun Dua Ribu Dua Puluh Empat telah diselenggarakan ujian sidang skripsi terhadap peserta Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Jakarta. atas nama :

Nama : Sindy Alfiana Sari  
No. Pokok : 20201010100060  
Peminatan : K3  
Judul Skripsi : Analisis Penerapan Sistem Proteksi Kebakaran Aktif (Apar, Hydrant, Alarm) sesuai Permen PU No. 26/PRT/M/2008 di PT. Trimitra Propertindo Tangerang g Selatan Tahun 2024

Berdasarkan keputusan moderator/Ketua Penguji dan penguji yang terdiri dari :

Moderator : Dr. Rusman Efendi, SKM, M.Si  
Anggota : 1. drg. Dihartawan, MKKK  
2. Luqman Effendi, S.Sos, M.Kes

Peserta di atas dinyatakan : (pilih salah satu pernyataan di bawah ini)

1. tidak lulus
2. lulus tanpa perbaikan
3. lulus dengan perbaikan sebagai berikut :

*perbaikan dilampirkan pada draft skripsi oleh  
kura penguji*  
.....  
sesuai masukan dan saran dari penguji .....

1. Dr. Rusman Efendi, SKM, M.Si
2. drg. Dihartawan, MKKK
3. Luqman Effendi, S.Sos, M.Kes

.....  
*[Signature]*  
.....  
*[Signature]*  
.....

Jakarta, Februari 2024  
Moderator/Ketua Penguji,

*[Signature]*

**Dr. Rusman Efendi, SKM, M.Si**



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**  
**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**FORMULIR PENILAIAN UJIAN SKRIPSI**

Nama : Sindy Alfiana Sari  
No. Pokok : 20201010100060  
Peminatan : K3  
Judul Skripsi : Analisis Penerapan Sistem Proteksi Kebakaran Aktif (Apar, Hydrant, Alarm) sesuai Permen PU No. 26/PRT/M/2008 di PT. Trimitra Propertindo Tangerang Selatan Tahun 2024

Aspek yang dinilai	Nilai*	Bobot	Nilai Bobot
<b>1. Penyajian Lisan</b> - Penggunaan Waktu - Kejelasan Penyajian - Efektifitas, Pemakaian AVA	8,6	1	8,6
<b>2. Konsep Pemikiran</b> - Latar Belakang - Tujuan - Kerangka teori - Kerangka Konsep - Definisi Operasional (DO)	8,8	2	17,6
<b>3. Kepustakaan</b> - Relevansi - Keterkinian	8,6	1	8,6
<b>4. Metode Penelitian</b> - Desain Penelitian - Metode Pengambilan Data - Analisa Data	8,6	1	8,6
<b>5. Kesimpulan Hasil dengan:</b> - Pembahasan - Kesimpulan - Saran	8,8	2	17,6
<b>6. Penulisan Skripsi:</b> - Sesuai Kaidah Ilmiah - Ketepatan Penggunaan Bahasa - Susunan Bahasa	8,6	1	8,6
<b>7. Tanya Jawab:</b> - Kejelasan Mengemukakan Isi Skripsi - Penguasaan Materi - Ketepatan Menjawab Pertanyaan	8,7	2	17,4
<b>TOTAL</b>			87

Catatan:

\*Rentang nilai 1 – 10

Penguji.

(Dr. Rusman Efendi, SKM, M.Si)





**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**  
**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**FORMULIR PENILAIAN UJIAN SKRIPSI**

Nama : Sindy Alfiana Sari  
No. Pokok : 20201010100060  
Peminatan : K3  
Judul Skripsi : Analisis Penerapan Sistem Proteksi Kebakaran Aktif (Apar, Hydrant, Alarm) sesuai Permen PU No. 26/PRT/M/2008 di PT. Trimitra Propertindo Tangerang g Selatan Tahun 2024

Aspek yang dinilai	Nilai*	Bobot	Nilai Bobot
<b>1. Penyajian Lisan</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Penggunaan Waktu</li><li>- Kejelasan Penyajian</li><li>- Efektifitas, Pemakaian AVA</li></ul>		1	
<b>2. Konsep Pemikiran</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Latar Belakang</li><li>- Tujuan</li><li>- Kerangka teori</li><li>- Kerangka Konsep</li><li>- Definisi Operasional (DO)</li></ul>		2	
<b>3. Kepustakaan</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Relevansi</li><li>- Keterkinian</li></ul>		1	
<b>4. Metode Penelitian</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Desain Penelitian</li><li>- Metode Pengambilan Data</li><li>- Analisa Data</li></ul>		1	
<b>5. Kesimpulan Hasil dengan:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Pembahasan</li><li>- Kesimpulan</li><li>- Saran</li></ul>		2	
<b>6. Penulisan Skripsi:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sesuai Kaidah Ilmiah</li><li>- Ketepatan Penggunaan Bahasa</li><li>- Susunan Bahasa</li></ul>		1	
<b>7. Tanya Jawab:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Kejelasan Mengemukakan Isi Skripsi</li><li>- Penguasaan Materi</li><li>- Ketepatan Menjawab Pertanyaan</li></ul>		2	
<b>TOTAL</b>			<b>85</b>

Catatan:

\*Rentang nilai 1 – 10

Penguji.

(drg. Dihatwan, MKKK)



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**  
**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**FORMULIR PENILAIAN UJIAN SKRIPSI**

Nama : Sindy Alfiana Sari  
No. Pokok : 20201010100060  
Peminatan : K3  
Judul Skripsi : Analisis Penerapan Sistem Proteksi Kebakaran Aktif (Apar, Hydrant, Alarm) sesuai Permen PU No. 26/PRT/M/2008 di PT. Trimitra Propertindo Tangerang Selatan Tahun 2024

Aspek yang dinilai	Nilai*	Bobot	Nilai Bobot
<b>1. Penyajian Lisan</b> - Penggunaan Waktu - Kejelasan Penyajian - Efektifitas, Pemakaian AVA		1	
<b>2. Konsep Pemikiran</b> - Latar Belakang - Tujuan - Kerangka teori - Kerangka Konsep - Definisi Operasional (DO)		2	
<b>3. Kepustakaan</b> - Relevansi - Keterkinian		1	
<b>4. Metode Penelitian</b> - Desain Penelitian - Metode Pengambilan Data - Analisa Data		1	
<b>5. Kesimpulan Hasil dengan:</b> - Pembahasan - Kesimpulan - Saran		2	
<b>6. Penulisan Skripsi:</b> - Sesuai Kaidah Ilmiah - Ketepatan Penggunaan Bahasa - Susunan Bahasa		1	
<b>7. Tanya Jawab:</b> - Kejelasan Mengemukakan Isi Skripsi - Penguasaan Materi - Ketepatan Menjawab Pertanyaan		2	
<b>TOTAL</b>			

Catatan:  
\*Rentang nilai 1 – 10

Penguji,

(Luqman Effendi, S.Sos, M.Kes)





UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**REKAPITULASI NILAI UJIAN SKRIPSI**

Nama : Sindy Alfiana Sari  
No. Pokok : 20201010100060  
Peminatan : K3  
Judul Skripsi : Analisis Penerapan Sistem Proteksi Kebakaran Aktif (Apar, Hydrant, Alarm) sesuai Permen PU No. 26/PRT/M/2008 di PT. Trimitra Propertindo Tangerang g Selatan Tahun 2024

Moderator/Penguji	Nilai
1. Dr. Rusman Efendi, SKM, M.Si	87
2. drg. Dihartawan, MKKK	85
3. Luqman Effendi, S.Sos, M.Kes	20
<b>TOTAL</b>	<b>252</b>

$$\text{Nilai akhir} = \frac{\text{total}}{\sum \text{Penguji}} = \frac{252}{3} \boxed{84}$$

Moderator/Ketua Penguji

**Dr. Rusman Efendi, SKM, M.Si**



## UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

### FORMULIR PENILAIAN PROSES BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Sindy Alfiana Sari  
No. Pokok : 20201010100060  
Peminatan : K3  
Judul Skripsi : Analisis Penerapan Sistem Proteksi Kebakaran Aktif (Apar, Hydrant, Alarm) sesuai Permen PU No. 26/PRT/M/2008 di PT. Trimitra Propertindo Tangerang g Selatan Tahun 2024

Aspek yang dinilai	Nilai*	Bobot	Nilai Bobot
<b>1. Persiapan Proposal</b> - Kedisiplinan - Tanggung Jawab - Kerangka Berfikir	9,0	3	27
<b>2. Pelaksanaan</b> - Kedisiplinan - Tanggung Jawab - Kesesuaian antara Analisis Data dengan Proposal	8,5	3	25,5
<b>3. Hasil</b> - Kedisiplinan - Tanggung Jawab - Kesesuaian antara Hasil Data dengan Pembahasan	9	2	18
<b>4. Perbaikan</b> - Ketepatan Waktu - Sistem Penulisan Sesuai dengan Kaidah Ilmiah - Analisis Data	8,5	2	17
<b>TOTAL</b>			<b>87,5</b>

Catatan:

\*Rentang nilai 1 – 10

Dosen Pembimbing,

(Dr. Rusman Efendi, SKM, M.Si)





UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**NILAI AKHIR SKRIPSI**

Nama : Sindy Alfiana Sari  
No. Pokok : 20201010100060  
Peminatan : K3  
Judul Skripsi : Analisis Penerapan Sistem Proteksi Kebakaran Aktif (Apar, Hydrant, Alarm) sesuai Permen PU No. 26/PRT/M/2008 di PT. Trimitra Propertindo Tangerang Selatan Tahun 2024

NO	KOMPONEN	NILAI	BOBOT	NILAI X BOBOT
1	Proses Bimbingan	87,5	30 %	26,25
2	Ujian Skripsi	84	70 %	58,8
TOTAL				85,05

Nilai Akhir = (Nilai x bobot Proses Bimbingan Skripsi) + (Nilai x Bobot Ujian Skripsi)

85,00 – 100,00  
80,00 – 84,99  
75,00 – 79,99  
70,00 – 74,99  
65,00 – 69,99  
60,00 – 65,99  
55,00 – 59,99  
50,00 – 54,99  
45,00 – 49,99  
0 – 44,99

A  
A-  
B+  
B  
B-  
C+  
C  
C-  
D  
E

$$26,25 \times 58,8 = 85,05$$

A

Moderator/Ketua Penguji

Dr. Rusman Efendi, SKM, M.Si



**ANALISIS PENERAPAN SISTEM PROTEKSI  
KEBAKARAN AKTIF (APAR, HYDRANT, ALARM)  
SESUAI PERMEN PU NO 26/PRT/M/2008 DI PT  
TRIMITRA PROPERTINDO TANGERANG SELATAN  
TAHUN 2024**

**SKRIPSI**

**Disusun Oleh:**

**Sindy Alfiana Sari**

**20201010100060**

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
TAHUN 2024**



## HALAMAN PENGESAHAN

Diterima dan disahkan oleh Komisi Penguji Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Jakarta untuk memenuhi persyaratan dalam menempuh ujian Sarjana Strata Satu (S-1) Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Jakarta.

Pada hari : Selasa

Tanggal : Februari 2024



---

Dr. Rusman Efendi, SKM, M.Si

Pembimbing



---

drg. Dihatawan, MKKK

Penguji I



---

Lukman Effendi, S.Sos, M.Kes

Penguji II