



KEMENTERIAN SUMBER MANUSIA

# JAWATANKUASA KOMPETENSI PENAKSIR RISIKO BISING (NRA) LEMBAGA PEPERIKSAAN KOMPETENSI KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN (LPKKKP)

## SYARAT DAN FORMAT PEPERIKSAAN PENAKSIR RISIKO BISING (NRA)

### 1. Objektif

- 1.1. Peperiksaan ini diadakan untuk menguji tahap kelayakan/ kompetensi calon yang bertanggungjawab terhadap aktiviti kerja di ruang kerja yang terdedah dengan bunyi bising.

### 2. Syarat Kemasukan

- 2.1. Warganegara Malaysia; **DAN**
- 2.2. Boleh berkomunikasi secara lisan dan menulis dalam Bahasa Malaysia atau Bahasa Inggeris; **DAN**
- 2.3. Opsyen 1;
  - 2.3.1. *Certified Industrial Hygienist* yang diiktiraf; **DAN**
  - 2.3.2. Telah menghadiri kursus Noise Risk Assessor (NRA) yang dikendalikan oleh NIOSH dan Pusat pengajar diiktiraf oleh JKKP sahaja.

#### **ATAU**

- 2.4. Opsyen 2;
  - 2.4.1. Minimum Diploma (*Occupational/Industrial Hygiene*); **ATAU** Diploma in Applied Science & Technology or Engineering **DAN**
  - 2.4.2. Telah menghadiri kursus Noise Risk Assessor (NRA) yang dikendalikan oleh NIOSH dan Pusat pengajar diiktiraf oleh JKKP sahaja.

#### **ATAU**

- 2.5. Opsyen 3;
  - 2.5.1. Minimum Diploma (*Acoustic Engineering*); **DAN**
  - 2.5.2. Telah menghadiri kursus Noise Risk Assessor (NRA) yang dikendalikan oleh NIOSH dan Pusat pengajar diiktiraf oleh JKKP sahaja



KEMENTERIAN SUMBER MANUSIA

**JAWATANKUASA KOMPETENSI PENAKSIR RISIKO BISING (NRA)  
LEMBAGA PEPERIKSAAN KOMPETENSI KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN  
(LPKKKP)**

Candidate copy  
Ref:

### 3. Format Peperiksaan

Peperiksaan ini terbahagi kepada 2 kertas peperiksaan. Komposisi peperiksaan adalah seperti berikut;

Kertas	Bahagian	Format	Jumlah Soalan	Masa	Pemberat	Markah Lulus	Yuran
Kertas 1	A	Soalan Objektif	50 Soalan	1 Jam	50%	60%	RM200
	B	Esei	4 Soalan Esei	1 Jam	50%		
Kertas 2	A	Laporan Tugas Tempat Kerja (WPA)	-	-	-	60%	RM100
	B	Ujian Persembahan	Persembahan	10 Minit	-	60%	RM200
			Q & A	20 Minit			
Kertas 3	-	<i>Noise Sampling Skill</i>	-	45 Minit	-	100%	RM200
<b>JUMLAH YURAN</b>							<b>RM700</b>

\* Calon yang gagal Kertas 2 perlu mengulang mana-mana Bahagian yang gagal sahaja (Bahagian A atau Bahagian B).



KEMENTERIAN SUMBER MANUSIA

# JAWATANKUASA KOMPETENSI PENAKSIR RISIKO BISING (NRA) LEMBAGA PEPERIKSAAN KOMPETENSI KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN (LPKKKP)

## 4. Bahasa

Kesemua soalan adalah dalam Bahasa Malaysia dan Bahasa Inggeris.

## 5. Peperiksaan Ulangan

Calon diberi peluang untuk mengulang kertas yang **gagal maksima EMPAT (4) kali sahaja dalam tempoh DUA (2) tahun selepas tarikh peperiksaan pertama.**

## 6. Sijil Kelayakan

Sijil Kelayakan akan diberikan kepada calon yang lulus peperiksaan ini.

Disediakan oleh :

Sekretariat

Jawatankuasa Kompetensi Penaksir Risiko Bising (JKKNRA)

Lembaga Peperiksaan Kompetensi Keselamatan Dan Kesihatan Pekerjaan (LP

d/a Bahagian Peperiksaan dan Persijilan (ECD)

NIOSH

Tarikh kelulusan Jawatankuasa Kompetensi NRA :

19 June 2020 (versi 5)