	RISK ASSESSMENT	No Dokumen	
		Berlaku sejak	26 Februari 2018
		Revisi	00
		Halaman	2 dari 5

5.							
6.							
7.							
8.							
9.							
10.							

Catatan: **MSDS** dari bahan yang dipergunakan dalam percobaan harus dilampirkan

Jika dilihat dari bahan – bahan kimia yang dipergunakan dan sifat – sifatnya seperti tersebut diatas, maka secara rata -rata tingkat hazard bahan yang akan anda pergunakan dalam percobaan termasuk kategori:


1. Sangat *hazardous*
2. *Hazardous*
3. *Moderat*
4. Tidak *hazardous*

Identifikasi *Hazard*: - Peralatan yang dipergunakan & Kondisi Operasi

	Ya	Tidak
1. Apakah percobaan anda menggunakan tekanan tinggi?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Apakah percobaan anda menggunakan suhu tinggi?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Apakah percobaan anda menggunakan nyala api?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Apakah percobaan anda menggunakan peralatan yang berputar?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Catatan: percobaan yang menggunakan nyala api harus dilakukan di luar laboratorium kecuali ada ijin khusus

- o Temperatur maksimum percobaan:.....°C
- o Tekanan maksimum percobaan :..... atm


	RISK ASSESSMENT	No Dokumen	
		Berlaku sejak	26 Februari 2018
		Revisi	00
		Halaman	3 dari 5

Jika dilihat dari kondisi operasi dan peralatan yang dipergunakan, maka secara rata – rata tingkat hazard peralatan yang anda pergunakan dalam percobaan termasuk kategori:

1. Sangat *hazardous*
2. *Hazardous*
3. *Moderat*
4. Tidak *hazardous*

Identifikasi *Hazard*: Pelaku kerja laboratorium

- | | Ya | Tidak |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 1. Apakah anda menyadari bahwa faktor manusia mempunyai andil yang besar terhadap terjadinya suatu kecelakaan kerja? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2. Apakah anda memahami bahaya yang ditimbulkan dari bahan yang anda pergunakan dalam percobaan terhadap diri anda sendiri? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3. Apakah anda memaklumi bahaya yang dapat ditimbulkan dari bahan yang anda pergunakan dalam percobaan terhadap orang lain? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4. Apakah anda memahami bahaya yang ditimbulkan dari bahan yang anda pergunakan dalam percobaan terhadap lingkungan? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5. Apakah anda memahami bahaya apa saja yang dapat ditimbulkan dari peralatan yang anda pergunakan dalam percobaan anda? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6. Apakah anda paham tindakan apa yang harus dilakukan jika terjadi kecelakaan yang disebabkan oleh percobaan yang anda lakukan? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7. Jika anda diminta melakukan penilaian diri sendiri tentang keterampilan anda dalam bekerja, anda termasuk kategori | | |
| 1. Ceroboh | | |
| 2. Kurang terampil | | |
| 3. Cukup terampil | | |
| 4. Sangat terlampir | | |

	RISK ASSESSMENT	No Dokumen	
		Berlaku sejak	26 Februari 2018
		Revisi	00
		Halaman	5 dari 5

Persetujuan	
Menyetujui, Kepala Laboratorium: (.....)	Menyetujui, <i>Safety Officer</i> : (.....)
Tanggal:.....	Tanggal:.....