

# KHAZANAH BATCH 1/IMP26-01

**KELAS TEORI / AMALI : PAHANG SKILLS DEVELOPMENT CENTRE**

**NAMA PENGAJAR : MUHAMMAD KHAIRANI BIN ABDUL RAHMAN**  
**: MUHIDA BINTI ISHAK**  
**: MOHAMAD HILMI BIN BAHARUDIN**

**BILANGAN PESERTA : 25 ORANG**

**TARIKH PELAKSAAN : TEORI & AMALI - 27 April 2026 hingga 03 Julai 2026**  
**: LATIHAN INDUSTRI (PRAKTIKAL) - 06 Julai 2026 hingga 01 Sept 2026**  
**: PENILAIAN AKHIR TEORI & AMALI - 02 hingga 04 Sept 2026**

TARIKH	PERKARA	BILANGAN HARI	TEMPAT
27-Apr-26	<b>1. Amalan Kesihatan Pekerjaan dan Keselamatan</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Menjalankan Pengenalpastian Bahaya Keselamatan</li> <li>Menjalankan Penyediaan Kelengkapan Perlindungan Diri</li> <li>Menjalankan Penilaian Keselamatan Tapak</li> <li>Menjalankan Rawatan Asas Pertolongan Cemas</li> </ul>	4	Makmal RE & Tapak Latihan Solar PV
28-Apr-26			
29-Apr-26			
30-Apr-26			
1-May-26	<b>Hari Pekerja</b>		
2-May-26			
3-May-26			
4-May-26	<b>2. Pengenalan kepada Elektrik Solar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Penerangan Prinsip Asas Elektrik</li> <li>Penerangan Prinsip Asas Solar Fotovolta</li> </ul>	5	Makmal RE & Tapak Latihan Solar PV
5-May-26			
6-May-26			
7-May-26			
8-May-26			
9-May-26			
10-May-26			
11-May-26	<b>2. Pengenalan kepada Elektrik Solar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Penerangan Prinsip Asas Solar Fotovolta</li> <li>Penerangan Prinsip Komponen Balance of System dan Operasi Sistem</li> </ul>	5	Makmal RE & Tapak Latihan Solar PV
12-May-26			
13-May-26			
14-May-26			
15-May-26			
16-May-26			
17-May-26			
18-May-26	<b>2. Pengenalan kepada Elektrik Solar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mentafsir Lukisan Elektrik</li> </ul>	2	Makmal RE & Tapak Latihan Solar PV
19-May-26			
20-May-26	<b>3. Penyediaan Pemasangan Sistem</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Penyediaan Komponen Sistem</li> </ul>	2	Makmal RE & Tapak Latihan Solar PV
21-May-26			
22-May-26	<b>Hari Hol Negeri Pahang</b>		
23-May-26			
24-May-26			
25-May-26	<b>Cuti Raya PS</b>		
26-May-26			
27-May-26	<b>Hari Raya Qurban</b>		
28-May-26	<b>Cuti Raya PS</b>		
29-May-26			
30-May-26			
31-May-26	<b>Hari Wesak</b>		
1-Jun-26	<b>Hari Keputeraan Rasmi YPA</b>		
2-Jun-26	<b>3. Penyediaan Pemasangan Sistem</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mengenali Lokasi</li> <li>Orientasi dan Sudut Condong</li> <li>Semakan Pemasangan Sistem</li> </ul>	4	Makmal RE & Tapak Latihan Solar PV
3-Jun-26			
4-Jun-26			
5-Jun-26			
6-Jun-26			
7-Jun-26			
8-Jun-26	<b>4. Peralatan Sistem dan Pemasangan Sistem Elektrikal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mencagak Inverter</li> <li>Melaksanakan Cagakan Peti Sambungan DC / Peti Agihan AC</li> <li>Melaksanakan Pemasangan Modul PV Atas Bumbung dan Atas Tanah</li> </ul>	5	Makmal RE & Tapak Latihan Solar PV
9-Jun-26			
10-Jun-26			
11-Jun-26			
12-Jun-26			
13-Jun-26			
14-Jun-26			
15-Jun-26	<b>4. Peralatan Sistem dan Pemasangan Sistem Elektrikal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pengkabelan Sistem Modul Fotovolta (PV)</li> </ul>	2	Makmal RE & Tapak Latihan Solar PV
16-Jun-26			
17-Jun-26	<b>Awal Muharam (Maal Hijrah)</b>		

18-Jun-26	<b>4. Peralatan Sistem dan Pemasangan Sistem Elektrikal</b> • Pengkabelan Inverter	2	Makmal RE & Tapak Latihan Solar PV
19-Jun-26			
20-Jun-26			
21-Jun-26			
22-Jun-26	<b>4. Peralatan Sistem dan Pemasangan Sistem Elektrikal</b> • Pengkabelan Inverter • Semakan Pelan Skema • Melaksanakan Pemasangan Peti DC Combiner dan Peti Agihan AC	5	Makmal RE & Tapak Latihan Solar PV
23-Jun-26			
24-Jun-26			
25-Jun-26			
26-Jun-26			
27-Jun-26			
28-Jun-26			
29-Jun-26	<b>4. Peralatan Sistem dan Pemasangan Sistem Elektrikal</b> • Melaksanakan Pembumian Sistem • Melaksanakan Pemasangan Perlindungan Kilat	3	Makmal RE & Tapak Latihan Solar PV
30-Jun-26			
1-Jul-26			
2-Jul-26	<b>5. Senggaraan Pembetulan</b> • Aktiviti penyelenggaraan solar PV	2	
3-Jul-26	<b>Penilaian Teori Sebelum OJT - 30%</b>	1	Prime 2
4-Jul-26			
5-Jul-26			
6-Jul-26	Latihan Industri	5	
7-Jul-26			
8-Jul-26			
9-Jul-26			
10-Jul-26			
11-Jul-26			
12-Jul-26			
13-Jul-26	Latihan Industri	5	
14-Jul-26			
15-Jul-26			
16-Jul-26			
17-Jul-26			
18-Jul-26			
19-Jul-26			
20-Jul-26	Latihan Industri	5	
21-Jul-26			
22-Jul-26			
23-Jul-26			
24-Jul-26			
25-Jul-26			
26-Jul-26			
27-Jul-26	Latihan Industri	5	
28-Jul-26			
29-Jul-26			
30-Jul-26			
31-Jul-26			
1-Aug-26			
2-Aug-26			
3-Aug-26	Latihan Industri	5	
4-Aug-26			
5-Aug-26			
6-Aug-26			
7-Aug-26			
8-Aug-26			
9-Aug-26			
10-Aug-26	Latihan Industri	5	
11-Aug-26			
12-Aug-26			
13-Aug-26			
14-Aug-26			
15-Aug-26			
16-Aug-26			
17-Aug-26	Latihan Industri	5	
18-Aug-26			
19-Aug-26			
20-Aug-26			
21-Aug-26			
22-Aug-26			
23-Aug-26			

24-Aug-26	Latihan Industri	5	
25-Aug-26			
26-Aug-26			
27-Aug-26			
28-Aug-26			
29-Aug-26			
30-Aug-26			
31-Aug-26	Latihan Industri	2	
1-Sep-26			
2-Sep-26	<b>Penilaian Amali</b>	2	Makmal RE & Tapak Latihan Solar PV
3-Sep-26			
4-Sep-26	<b>Penilaian Teori Selepas OJT - 70%</b>	1	Prime 2
5-Sep-26			
6-Sep-26			