

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

LAMPIRAN A

RINGKASAN PENCAPAIAN SASARAN KERJA TAHUN 2019 SEHINGGA DISEMBER 2019

JABATAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK

BIL	PERKARA	BILANGAN	PENCAPAIAN	%	FORMULA
1	Program / Aktiviti Yang Dirancang Tahun 2019	43	40	93.0	$=(40/43)*100$
2	Program / Aktiviti Yang Tidak Dirancang Tahun 2019	2	2	4.6	$=(2/43)*100$
3	Program / Aktiviti Tahun 2019 Yang Digugurkan / Dibatalkan	3	3	7.0	$=(3/43)*100$
4	Keseluruhan Program / Aktiviti Tahun 2018 [(1+2) - 3]	42	39	90.7	$=(39/43)*100$
5	Program / Aktiviti Tahun 2019 Yang Siap Sehingga 31 Disember 2019	42	39	90.7	$=(39/43)*100$

Disediakan oleh;



TAN AZWAN BIN AB. HADI
Ketua Jabatan
Jabatan Kejuruteraan Elektrik
Politeknik Mukah

03/09/2020

Disemak oleh;



MOHD SANI BIN SAID
Timbalan Pengarah (Akademik)
Politeknik Mukah, Sarawak.

Disahkan oleh;



DULLAH BIN MULLUK, A.D.K
Pengarah
Politeknik Mukah

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

LAMPIRAN A1

PENCAPAIAN PROGRAM / AKTIVITI YANG DIRANCANG TAHUN 2019
(SEHINGGA 31 DISEMBER 2019)

JABATAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK

BIL.	PERANCANGAN		PINDAAN		PENCAPAIAN		ULASAN		
	PROGRAM / AKTIVITI	BIL.	TEMPOH	BIL	TEMPOH	BIL.		TEMPOH	%
A	Pengurusan Jabatan								
1.	Mesyuarat Jabatan Bil Tahun 2019	4	Jan – Dis 2019	-		4	Jan – Dis 2019	100%	Telah dilaksanakan Mesyuarat Jabatan i. Bil 1/2019 pada 25/01/2019 ii. Bil 2/2019 pada 03/05/2019 iii. Bil 3/2019 pada 19/06/2019 iv. Bil 4/2019 pada 15/11/2019
2	Mesyuarat Pengurusan Akademik (Pengerusi KP) (Kpro)	2	Jan – Dis 2019			2	Jan – Dis 2019	100%	Telah dilaksanakan Mesyuarat Pengurusan Akademik i. Bil 1/2019 pada 17/01/2019 ii. Bil 2/2019 pada 18/06/2019
3	Mesyuarat Penasihat Politeknik	1	Jan – Dis 2019			1	Jan – Dis 2019	100%	Mesyuarat bersama pihak IAC dan agensi industri jempunan. Bil 1/2019 3 Oktober 2019 (Khamis) HOTEL PROMENADE BINTULU Telah dilaksanakan Mesyuarat
4	Mesyuarat Peperiksaan	2	Jan – Dis 2019			2	Jan – Dis 2019	100%	Peperiksaan i. Bil 1/2019 pada 03/05/2019 ii. Bil 2/2019 pada 22/11/2019
5	Mesyuarat Penyelarasan Kursus	1	Jan – Dis 2019			1	Jan – Dis 2019	100%	Telah dilaksanakan 08/01/2019 – 10/06/2019

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

B	Pengurusan Kualiti								
6	Bengkel Penyediaan Fail Penyelaras Kursus (FPPK) FPK	2	Jan – Dis 2019		2	Jan – Dis 2019	100%	Telah dilaksanakan 15/02/19 27/06/19	
7	Bengkel Penyelarasan SKT	1	Jan – Dis 2019		1	Jan – Dis 2019	100%	Telah dilaksanakan 22/02/2019	
8	Pemantauan Pdp	2	Jan – Dis 2019		2	Jan – Dis 2019	100%	Telah dilaksanakan 02 Jan – 05 Apr 2019 30 Dis 2019 – 28 Feb 2020	
C1	Aktiviti :Pengurusan Program : Kolaborasi dengan Pihak Industri								
9	a Borneo Innovative Festival (BIF19) SEM 5 DAN 6 b Electrical Engineering Innovation Project Exhibition &Competition (EIPEX) SEM 5 DAN 7	1 1	Jan – Dis 2019		1 1	Jan – Dis 2019	100%	Telah dilaksanakan di Dewan serbaguna PMU 9-10.03.2019 Telah dilaksanakan di Perkarangan Foyer JKE 20/03/2019 09/10/2019	

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

C2	Aktiviti :Pengurusan Program :Pensyarah Pelawat Industri (PPI)								Program lawatan industri, bengkel, taklimat dan aktiviti akademik yang melibatkan pihak industri/agensi yang berkaitan dengan bidang Program DEE dan DEP
10	a) PPI (2)-Lawatan Industri pelajar DEE dan DEP ke Mukah Power Generation (MPG) b) PPI (1) - Ceramah di PMU (Bengkel Renewable energy) c) PPI (3) - Ceramah MEOSH	1	Jan – Dis 2019	0	Jan – Dis 2019	0 %	a) Lawatan ke MPG tidak dapat dilaksanakan kerana tarikh dan masa yang tidak sesuai dengan kehendak industry dan takwim politeknik pada tahun semasa -Ceramah PPI telah dilaksanakan di bangunan JKE b)07 – 08/08/2019 – Dewan Kuliah Utama c)04/10/2019 BKA3.1, JKA		
D	Aktiviti :Pengurusan Program Pengurusan Program/ Aktiviti Staf Yang Dilaksanakan								
11	Bengkel CIDOS	1	Jan – Dis 2019	1	Jan – Dis 2019	100%	Telah dilaksanakan pada sesi Disember 2019 iaitu pada tarikh 03/01/2020		
12	Kursus Wiring (BWI)	2	Jan – Dis 2019	2	Jan – Dis 2019	100%	Telah dilaksanakan 27 – 30/04/2019 11 – 14 /11/2019		
13	Kursus Menseervis Aircond	1	Jan – Dis 2019	1	Jan – Dis 2019	0%	Telah dilaksanakan 05 – 11/04/2019		

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

14	Bengkel Penyediaan ABM tahun 2019 -2020	1	Jan – Dis 2019		1	Jan – Dis 2019	100%	Telah dilaksanakan pada sesi Disember 2019 iaitu pada tarikh 10/01/2020
15	Bengkel justifikasi Peralatan / Perolehan	1	Jan – Dis 2019		1	Jan – Dis 2019	100%	Telah dilaksanakan pada sesi Disember 2019 iaitu pada tarikh 07/01/2020
16	Taklimat Latihan Industri Jabatan (Pelajar Semester Akhir)	2	Sesi Dis 2018 Sesi Jun 2019		2	Jan – Dis 2019	0%	Telah dilaksanakan pada 01/07/2019 14/11/2019
E	Aktiviti :Pengurusan Program/ Aktiviti Pelajar TAP) Aktiviti KELAB EEA [Sesi Dis 2018] dan [Sesi Jun 2019]							
17	ELECTRICAL SPORT CARNIVAL (EsCar)	2	Jan – Dis 2019		2	Jan – Dis 2019	100%	Telah dilaksanakan ELECTRICAL SPORT CARNIVAL (EsCar) *18-23 Februari 2019 –Dis 2018 *5-8 ogos 2019 –Jun 2019 Telah dilaksanakan 12&18.01.19 06-08.09.19
18	Bengkel Pengurusan Organisasi Protokol & waitkah Pelantikan EEA sesi DIS 2018 & Jun 2019	2	Jan – Dis 2019		2	Jan – Dis 2019	0%	
19	JKE FAMILY DAY OUT (FDO)	1	Jan – Dis 2019		1	Jan – Dis 2019	50%	Aktiviti ini tidak dilaksanakan JKE FAMILY DAY OUT (FDO) pada sesi Jun 2019 dan telah dilakukan pada sesi Dis 2019 (27/02/2020)
20	MAJLIS APRESIASI PELAJAR SEMESTER AKHIR (MAPSA) DIS 2018 DAN JUN 2019	2	Jan – Dis 2019		2	Jan – Dis 2019	100%	Telah dilaksanakan Dis 2018 6.04.2019 KINGWOOD RESORT

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

									<p>Jun 2018 05.10.2019 KINGWOOD RESORT</p>
21	MALIS ANUGERAH KECEMERLANGAN PELAJAR JABATAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK (MAKEP-MGM)	2	Jan – Dis 2019		2	Jan – Dis 2019	100%	<p>Telah dilaksanakan 05.04.2019 03.10.2019</p>	
22	Pembentangan Mini Project Battle of Robot Sumo	1	Jan – Dis 2019		1	Jan – Dis 2019	100%	<p>Telah dilaksanakan 10.10.2019</p>	
F	Aktiviti :Pengurusan Program/ Aktiviti Pelajar Aktiviti Keusahawanan								
23	Startup Pitch Boot Camp (MPU 22012-Entrepreneurship)	1	Jan – Dis 2019		1	Jan – Dis 2019	100%	<p>Telah dilaksanakan pada sesi Disember 2019 iaitu pada tarikh 06.03.2020 di Foyer JKE</p>	
24	Siswa Niaga (Sempena Pesta Kaul, Mukah)	1	Jan – Dis 2019		0	Jan – Dis 2019	0%	<p>Tidak dapat dilaksanakan pada sesi Dis 19</p>	
25	Hari Pembudayaan Keusahawanan JKE	1	Jan – Dis 2019		1	Jan – Dis 2019	100%	<p>Telah dilaksanakan iaitu pada tarikh 10.07.19</p>	

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

G	Pengurusan Program Aktiviti Pelajar Program Khidmat Masyarakat								
26	Program Sukarelawan TVET Polikasih bersama Komuniti Kg. Sungai Alo	1	Jan – Dis 2019		1	Jan – Dis 2019	100 %	Telah dilaksanakan 26.01.2019	
27	Program Sukarelawan TVET Polikasih bersama Komuniti Kg. Senau Oya	1	Jan – Dis 2019		1	Jan – Dis 2019	00%	Telah dilaksanakan 28-29/09/19	

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

LAMPIRAN A2

**PENCAPAIAN PROGRAM / AKTIVITI BAHARU YANG TIDAK DIRANCANG TAHUN 2019
(SEHINGGA 31 DISEMBER 2019)**

JABATAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK

BIL.	PERANCANGAN		PENCAPAIAN		ULASAN		
	PROGRAM / AKTIVITI	BIL.	TEMPOH	BIL.		TEMPOH	%
D	Aktiviti :Pengurusan Program Pengurusan Program/ Aktiviti Staf yang dilaksanakan	Bil	Tempoh	Bil	Tempoh	%	Ulasan
1	Majlis Gawai Raya - (MAGARA 19)	1	Jan – Dis 2019	1	Jan – Dis 2019	100%	Telah dilaksanakan pada 05.07.2019 di Dewan Serba Guna (DSG)
F	Aktiviti :Pengurusan Program/ Aktiviti Pelajar Aktiviti Keusahawanan	Bil	Tempoh	Bil	Tempoh	%	Ulasan
2	Hari keusahawanan Pesta konvokesyen kali ke 12	1	Jan – Dis 2019	1	Jan – Dis 2019	100%	Telah dilaksanakan pada 1-3.08.2019 di perkarangan Dewan Serba Guna (DSG)

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

LAMPIRAN A3

ULASAN PROGRAM / AKTIVITI TAHUN 2019
YANG DIGUGURKAN / DIBATALKAN

JABATAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK

BIL	PROGRAM / AKTIVITI	Bil. Aktiviti	ULASAN
1	PPI (2)-Lawatan Industri pelajar DEE dan DEP ke Mukah Power Generation (MPG)	1	Lawatan ke MPG tidak dapat dilaksanakan kerana tarikh dan masa yang tidak sesuai dengan kehendak industri dan takwim politeknik pada tahun semasa
2	Siswa Niaga (Sempena Pesta Kaul, Mukah)	1	Tidak dapat dilaksanakan kerana sewa tapak terlalu mahal dan telah digantikan program lain
3	JKE Family Day Out (FDO)	1	Hanya sesi Dis 2019 dapat dijalankan. Pada sesi Jun 2019 tidak dapat dilaksanakan

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

RINGKASAN CADANGAN SASARAN KERJA TAHUN 2020

JABATAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

LAMPIRAN B

RINGKASAN CADANGAN SASARAN KERJA TAHUN 2020

JABATAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK

BIL	PERKARA	BILANGAN	ULASAN
1.	Program / Aktiviti Sedia Ada	34	Program / aktiviti yang telah dirancang masih relevan untuk dilaksanakan pada tahun 2020
2.	Program / Aktiviti Baru	1	Aktiviti Fiber Optic Cable :Internal dan External Network Certification (CA1C dan CA2C)
3.	Keseluruhan Program / Aktiviti Tahun 2020 (1+2)	35	

Disediakan oleh;



NIK AZMAN BIN AB. HADI
Ketua Jabatan
Jabatan Kejuruteraan Elektrik
Politeknik Mukah
03/09 / 2020

Disemak oleh;



MOHD SANI BIN SAID
Timbalan Pengarah (Akademik)
Politeknik Mukah, Sarawak.

Disahkan oleh;



DULLAH BIN MULUK, A.D.K
Pengarah
Politeknik Mukah

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

LAMPIRAN B1

CADANGAN SASARAN KERJA TAHUN 2020
(PROGRAM / AKTIVITI SEDIA ADA)

JABATAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK

BIL	PERANCANGAN PROGRAM / AKTIVITI	PENCAPAIAN 2019		CADANGAN 2020		ULASAN
		BIL.	TEMPOH	BIL.	TEMPOH	
A	Pengurusan Jabatan					
1	Mesyuarat Jabatan Bil Tahun 2020	2	<ul style="list-style-type: none"> • 25/01/2019 • 03/05/2019 	2	Jan – april 2020	
		2	<ul style="list-style-type: none"> • 19/06/2019 • 15/11/2019 	2	Jul – Dis 2020	
2	Mesyuarat Pengurusan Akademik (Pengerusi KP) (Kpro)	2	<ul style="list-style-type: none"> • 17/01/2019 • 18/06/2019 	2	Jan – Dis 2020	
3	Mesyuarat Penasihat Politeknik	1	Techon di Bintulu 03/10/2019	1	Jan – Dis 2020	
4	Mesyuarat Peperiksaan	2	Bil 1/2019 pada 03/05/2019 Bil 2/2019 pada 22/11/2019	2	Jan – Dis 2020	

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

5	Mesyuarat Penyelarasan Kursus	1	Telah dilaksanakan 08/01/2019 – 10/06/2019	1	Jan – Dis 2020	
B	Pengurusan Kualiti					
6	Bengkel Penyediaan Fail Penyelaras Kursus (FPPK)	2	15/02/2019 • 27/06/2019	2	Jan – Dis 2020	
7	Bengkel Penyelarasan SKT	1	• 22/02/2019	1	Jan – Dis 2020	Telah dilaksanakan pada 30/01/2020
8	Pemantauan Pdp	2	Jan – Apr 2020 Jul – Okt 2020	2	Jan – Dis 2020	
C1	Aktiviti :Pengurusan Program : Pensyarah Pelawat Industri (PPI) (bilangan / aktiviti)					
		1	a. Borneo Innovative Festival (BIF19) atau PICE SEM 5 DAN 6 Telah dilaksanakan di Dewan serbaguna PMU 9-10.03.2019	Bil. Per Aktiviti 1		
9	C1- Aktiviti :Pengurusan Program : Kolaborasi dengan Pihak Industri	1	b. Electrical Engineering Innovation Project Exhibition &Competition (EIPEx) SEM 5 DAN 7 Telah dilaksanakan di Perkarangan Foyer JKE 20/03/2019 09/10/201	1	Jan – Dis 2020	

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

C2	Aktiviti :Pengurusan Program :Pensyarah Pelawat Industri (PPI)						Program lawatan industri, bengkel, taklimat dan aktiviti akademik yang melibatkan pihak industri/agensi yang berkaitan dengan bidang Program DEE dan DEP
	.Lawatan dan Ceramah						
10	a) PPI (1) - Ceramah di PMU (Bengkel Renewable energy) b) PPI (3) - Ceramah MEOSH	1			1	Jan – Dis 2020	
D	Aktiviti :Pengurusan Program Pengurusan Program/ Aktiviti Staf Yang Dilaksanakan						
11	Bengkel CIDOS / Bengkel Blended Learning	1	Telah dilaksanakan pada sesi Disember 2019 iaitu pada tarikh 03/01/2020	1	Jan – Dis 2020	03.01.2020	
12	KURSUS WIRING (BWI) JKE & CIDB (En Mohd Ramli Bin Ali)	2	27-30.04.2019 09-14.11.2019	2	Jan – Dis 2020		
13	Bengkel Penyediaan ABM tahun 2020 -2021	1	Telah dilaksanakan pada sesi Disember 2019 iaitu pada tarikh 10/01/2020	1	Jan – Dis 2020	10/01/2020	

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

14	Bengkel OBE	0	Ditangguhkan pada tahun 2019	1	Jan – Dis 2020	-mohon pn azlina lakukan pada athun 2020
15	Bengkel justifikasi Peralatan / Perolehan	1	Telah dilaksanakan pada sesi Disember 2019 iaitu pada tarikh 07/01/2020	1	Jan – Dis 2020	07/01/2020
E	Aktiviti :Pengurusan Program/ Aktiviti Pelajar TAP) Aktiviti KELAB EEA [Sesi Dis 2018] dan [Sesi Jun 2019]					
16	Electrical Sport Carnival (EsCar)	2	<ul style="list-style-type: none"> 18-23 Februari 2019 05-08 Ogos 2019 	2	Jan – Dis 2020	
17	Majlis Apresiasi Pelajar Semester Akhir (MAPSA) Dis 2018 dan Jun 2019	2	06.04.2019-Kingwood Resort 05.10.2019- Kingwood Resort	2	Jan – Dis 2020	
18	Majlis Anugerah Kecemerlangan Pelajar (MAKEP-MGM)	2	Telah dilaksanakan 05.04.2019 03.10.2019	2	Jan – Dis 2020	
F	Pengurusan Program/ Aktiviti Pelajar Aktiviti KEUSAHAWANAN					
18	Startup Pitch Boot Camp (MPU 22012-Entrepreunership)	1	Telah dilaksanakan pada sesi Disember 2019 iaitu pada tarikh 06.03.2020 di Foyer JKE	1	Jan – Dis 2020	06.03.2020
19	Hari Pembudayaan Keusahawanan JKE	1	Telah dilaksanakan iaitu pada tarikh 10.07.19	1	Jan – Dis 2020	

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

G	Pengurusan Program Aktiviti Pelajar Program Khidmat Masyarakat					
20	Program CSR JKE dengan komuniti dalam bidang teknikal dan am	2	26.01. 19 (Kg.Sg Aio) 28-29.09.19(Kg.Senau Oya)	1	Jan – Dis 2020	

POLITEKNIK MUKAH, SARAWAK

LAMPIRAN B2

CADANGAN SASARAN KERJA TAHUN 2020
(PROGRAM / AKTIVITI BARU)

JABATAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK

BIL.	PERANCANGAN PROGRAM / AKTIVITI	CADANGAN 2020		ULASAN
		BIL.	TEMPOH	
	KECEMERLANGAN STAF			
	AKTIVITI/ PROGRAM PELAJAR			
BIL.	PERANCANGAN PROGRAM / AKTIVITI	CADANGAN 2020		ULASAN
		BIL.	TEMPOH	
1	Program/ Aktiviti Fiber Optic Cable :Internal dan External Network Certification (CA1C dan CA2C)	1	Jan – Dis 2020	Membantu,menambah dan meningkatkan ilmu kemahiran teknikal dan dapat mengalami pengalaman sebenar dalam melakukan aktiviti fiber optic
	Pengurusan Program Aktiviti Pelajar Program Khidmat Masyarakat			