



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA**  
**MINISTRY OF EDUCATION MALAYSIA**

NAMA : JOSPHINE MANGKU  
NO. KAD PENGENALAN : 981125135808  
ANGKA GILIRAN : K851CETN013  
INSTITUSI : KOLEJ VOKASIONAL SIBU, SARAWAK  
KLUSTER : TEKNOLOGI KEJURUTERAAN ELEKTRIK DAN ELEKTRONIK  
KURSUS : TEKNOLOGI ELEKTRONIK

**SEMESTER 1 TAHUN 2014**

| KOD    | MATA PELAJARAN                   | JAM KREDIT | GRED |
|--------|----------------------------------|------------|------|
| A01100 | BAHASA MELAYU                    | 3          | B+   |
| A02100 | BAHASA INGGERIS                  | 1          | A-   |
| A03100 | MATHEMATICS                      | 1          | B+   |
| A04100 | SCIENCE                          | 1          | B+   |
| A05100 | SEJARAH                          | 1          | B+   |
| A07100 | PENDIDIKAN MORAL                 | 1          | A-   |
| ETN101 | KESELAMATAN INDUSTRI             | 2          | A-   |
| ETN102 | LUKISAN KEJURUTERAAN ELEKTRONIK  | 2          | A    |
| ETN103 | ASAS PENGGUNAAN ALATAN PENGUJIAN | 2          | A    |
| ETN104 | PRINSIP KEJURUTERAAN ELEKTRIK    | 3          | A    |
| ETN105 | PRINSIP KEJURUTERAAN ELEKTRONIK  | 3          | A-   |

**SEMESTER 2 TAHUN 2014**

| KOD    | MATA PELAJARAN                           | JAM KREDIT | GRED |
|--------|------------------------------------------|------------|------|
| A01200 | BAHASA MELAYU                            | 3          | B+   |
| A02200 | BAHASA INGGERIS                          | 1          | A    |
| A03200 | MATHEMATICS                              | 1          | A-   |
| A04200 | SCIENCE                                  | 1          | A-   |
| A05200 | SEJARAH                                  | 1          | B+   |
| A07200 | PENDIDIKAN MORAL                         | 1          | B+   |
| ETN201 | ELECTRONICS CIRCUIT AND APPLICATION      | 2          | B+   |
| ETN202 | PEMASANGAN SISTEM AUDIO DAN VIDEO        | 3          | A    |
| ETN203 | PENYELENGGARAAN SISTEM AUDIO DAN VIDEO 1 | 3          | A-   |
| ETN204 | AUTOMASI INDUSTRI 1                      | 3          | A    |

**SEMESTER 3 TAHUN 2015**

| KOD    | MATA PELAJARAN                           | JAM KREDIT | GRED |
|--------|------------------------------------------|------------|------|
| A01300 | BAHASA MELAYU                            | 3          | A-   |
| A02300 | BAHASA INGGERIS                          | 1          | A-   |
| A09300 | MATHEMATICS FOR TECHNOLOGY               | 1          | A    |
| A11300 | SCIENCE FOR TECHNOLOGY                   | 1          | B+   |
| A05300 | SEJARAH                                  | 1          | B+   |
| A07300 | PENDIDIKAN MORAL                         | 1          | A-   |
| ETN301 | LUKISAN KEJURUTERAAN                     | 2          | A    |
| ETN302 | PENYELENGGARAAN SISTEM AUDIO DAN VIDEO 2 | 3          | A    |
| ETN303 | AUTOMASI INDUSTRI 2                      | 3          | A    |
| ETN304 | ELEKTRONIK DIGITAL DAN APLIKASI 1        | 3          | A    |

**SEMESTER 4 TAHUN 2015**

| KOD    | MATA PELAJARAN                     | JAM KREDIT | GRED |
|--------|------------------------------------|------------|------|
| A01400 | BAHASA MELAYU                      | 3          | B+   |
| A02400 | BAHASA INGGERIS                    | 1          | A-   |
| A09400 | MATHEMATICS FOR TECHNOLOGY         | 1          | B+   |
| A11400 | SCIENCE FOR TECHNOLOGY             | 1          | B+   |
| A05400 | SEJARAH                            | 1          | A    |
| A07400 | PENDIDIKAN MORAL                   | 1          | A-   |
| ETN401 | ELEKTRONIK BERDIGIT DAN APLIKASI 2 | 3          | A-   |
| ETN402 | ELEKTRONIK KUASA                   | 3          | A-   |
| ETN403 | PENYELENGGARAAN AUDIO DAN VIDEO 3  | 3          | A    |
| ETN404 | MESIN ELEKTRIK DAN KAWALAN         | 2          | A    |

PNGK AKADEMIK : 3.51  
PNGK VOKASIONAL : 3.87  
PNGK KESELURUHAN : 3.72

JUMLAH JAM KREDIT AKADEMIK : 32  
JUMLAH JAM KREDIT VOKASIONAL : 45

**Pengarah Peperiksaan**  
*Director of Examination*

**Kementerian Pendidikan Malaysia**  
*Ministry of Education Malaysia*

TV 0038314



KOLEJ VOKASIONAL SIBU  
96000 JALAN DESHON  
SARAWAK

TRANSKRIP PENGAJIAN

NAMA : JOSPHINE MANGKU  
NO. KAD PENGENALAN : 981125135808  
PROGRAM : DIPLOMA TEKNOLOGI ELEKTRONIK

NO MATRIK : K851CETN013

| KOD                   | KURSUS                | JAM KREDIT | GRED |
|-----------------------|-----------------------|------------|------|
| SEMESTER 1 TAHUN 2016 |                       |            |      |
| WPA5012               | PENGAJIAN MALAYSIA    | 2          | B+   |
| WMT5022               | MATEMATIK TEKNOLOGI I | 2          | A-   |
| WST5032               | SAINS TEKNOLOGI I     | 2          | B+   |
| ETN5013               | AUTOMASI INDUSTRI     | 3          | A    |
| ETN5024               | PERALATAN VIDEO       | 4          | A    |
| ETN5032               | KEMAHIRAN PENYELIAAN  | 2          | A    |
| ETN5044               | KAWALAN MIKRO         | 4          | A-   |

SEMESTER TAHUN

SEMESTER 2 TAHUN 2016

|         |                                     |   |    |
|---------|-------------------------------------|---|----|
| WPM6012 | PENGAJIAN MORAL                     | 2 | A- |
| WMT6022 | MATEMATIK TEKNOLOGI II              | 2 | A  |
| WST6032 | SAINS TEKNOLOGI II                  | 2 | B  |
| ETN6014 | MEKATRONIK                          | 4 | A  |
| ETN6023 | Pengenalan Kepada Litar Audio Video | 3 | A  |
| ETN6033 | TEKNOLOGI PENYENGKARAAN I           | 3 | A  |
| ETN6042 | PENJAMINAN KUALITI                  | 2 | A  |



KOLEJ VOKASIONAL SIBU  
96000 JALAN DESHON  
SARAWAK

NAMA : JOSPHINE MANGKU  
NO. KAD PENGENALAN : 981125135808  
PROGRAM : DIPLOMA TEKNOLOGI ELEKTRONIK

NO MATRIK : K851CETN013

| KOD                               | KURSUS                            | JAM KREDIT | GRED |
|-----------------------------------|-----------------------------------|------------|------|
| <b>SEMESTER PENDEK TAHUN 2017</b> |                                   |            |      |
| WPP6043                           | PROFESIONALISME PEKERJAAN         | 3          | A    |
| <b>SEMESTER 3 TAHUN 2017</b>      |                                   |            |      |
| WMT7012                           | MATEMATIK TEKNOLOGI III           | 2          | A-   |
| WST7022                           | SAINS TEKNOLOGI III               | 2          | A-   |
| WBC7032                           | BAHASA CINA I                     | 2          | A-   |
| ETN7013                           | LITAR AUDIO VIDEO LANJUTAN        | 3          | A    |
| ETN7022                           | TEKNOLOGI PENYENGKARAAN II        | 2          | A    |
| ETN7033                           | ROBOTIK PERINDUSTRIAN             | 3          | A    |
| ETN7042                           | PENGURUSAN INDUSTRI               | 2          | A    |
| ETN7052                           | PROJEK TAHUN AKHIR I              | 2          | B+   |
| <b>SEMESTER PENDEK 3 TAHUN</b>    |                                   |            |      |
| <b>SEMESTER 4 TAHUN 2017</b>      |                                   |            |      |
| WEC8013                           | ENGLISH FOR COMMUNICATION         | 3          | A-   |
| WBC8022                           | BAHASA CINA II                    | 2          | A-   |
| ETN8013                           | PENGUBAHSUAIAN PERALATAN          | 3          | A    |
| ETN8023                           | TEKNOLOGI KOMUNIKASI              | 3          | A    |
| ETN8032                           | KESIHATAN DAN KESELAMATAN PEKERJA | 2          | A    |
| ETN8044                           | PROJEK TAHUN AKHIR II             | 4          | A-   |



KOLEJ VOKASIONAL SIBU  
96000 JALAN DESHON  
SARAWAK

NAMA : JOSPHINE MANGKU  
NO. KAD PENGENALAN : 981125135808  
PROGRAM : DIPLOMA TEKNOLOGI ELEKTRONIK

NO MATRIK : K851CETN013

| KOD                   | KURSUS              | JAM KREDIT | GRED |
|-----------------------|---------------------|------------|------|
| SEMESTER 5 TAHUN 2017 |                     |            |      |
| OJT80010              | ON-THE-JOB TRAINING | 10         | B    |

JUMLAH JAM KREDIT  
KURSUS UMUM: 31

PURATA NILAI GRED KESELURUHAN  
KURSUS UMUM: 3.64

PURATA NILAI GRED KESELURUHAN: 3.72

JUMLAH JAM KREDIT  
KURSUS VOKASIONAL: 59

PURATA NILAI GRED KESELURUHAN  
KURSUS VOKASIONAL: 3.76

MUSTHAFABIN HJ SEPAWI  
KOLEJ VOKASIONAL SIBU  
31 JULAI 2018