



UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU

21030 Kuala Nerus, Terengganu, Malaysia

☎: +609-6684111

☎: +609-6684217

🌐: www.umt.edu.my

✉: pejabat.bendahari@umt.edu.my

PEJABAT BENDAHARI
BURSAR OFFICE

Rujukan kami : UMT/BEND/100-4/8 JLD.5(23)
Tarikh : 13 Disember 2023
Bersamaan : 29 Jamadilawal 1445H

Semua Ketua Pusat Tanggungjawab Universiti Malaysia Terengganu

Assalamualaikum & Salam Sejahtera

Y.Bhg. Dato' / Prof. / Tuan / Puan,

PEKELILING BENDAHARI BIL. 20 TAHUN 2023

KADAR SEWAAN PENGGUNAAN PERKHIDMATAN *5-AXIS CNC SHIP MODEL MILLING MACHINE*

1. TUJUAN

Pekeliling ini bertujuan untuk memaklumkan mengenai kadar sewaan penggunaan perkhidmatan *5-Axis CNC Ship Model Milling Machine* daripada Fakulti Teknologi Kejuruteraan Kejuruteraan Kelautan (FTKK) Universiti Malaysia Terengganu.

2. LATAR BELAKANG

2.1 *5-Axis CNC Ship Model Milling Machine* daripada Fakulti Teknologi Kejuruteraan Kelautan (FTKK) adalah merupakan mesin berteknologi tinggi yang beroperasi dengan bantuan kawalan automatik iaitu kaedah berangka berkomputer (CNC). Ia digunakan untuk mengendalikan



kerja-kerja seperti gerudi, pelarik dan pengisar. Dengan penggunaan mesin ini, membolehkan pemotongan daripada bahan seperti polisterin, PVC, kayu, MDF, plywood dan lain-lain kepada bentuk yang ditentukan dengan mengikut arahan yang telah diprogramkan secara berkod dan tanpa pengendali manual yang mengawal operasi pemesinan secara langsung.

- 2.2 Penetapan kadar sewaan penggunaan perkhidmatan *5-Axis CNC Ship Model Milling Machine* daripada Fakulti Teknologi Kejuruteraan Kelautan (FTKK) ini telah diluluskan oleh Jawatankuasa Penilaian Penjanaaan Pendapatan (JPPP) UMT Kali Ke-12 (Bilangan 5 Tahun 2023) pada 31 Oktober 2023.

3. KADAR SEWAAN PENGGUNAAN PERKHIDMATAN 5-AXIS CNC SHIP MODEL MILLING MACHINE

- 3.1 Kadar sewaan penggunaan perkhidmatan *5-Axis CNC Ship Model Milling Machine* adalah **RM2,160.00 sehari**.

- 3.2 Perincian pengiraan kos sewaan adalah sepertimana berikut:

ITEM	KADAR PER JAM	JUMLAH JAM*	JUMLAH SEWA
a. <i>CNC 5-Axis Machine</i>	RM150.00	8 jam	RM1,200.00
b. Kadar Bayaran Staf Bertugas (3 orang)*	RM40.00	8 jam x 3 orang = 24	RM960.00
JUMLAH (A + B)			RM 2,160.00/hari

Jadual 1: Perincian pengiraan kos sewaan bagi penggunaan perkhidmatan 5-Axis CNC Ship Model Milling Machine

4. **TARIKH KUATKUASA**

Pekeliling ini berkuatkuasa pemakaiannya mulai 31 Oktober 2023.

Sekian, terima kasih.

"MALAYSIA MADANI"

"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"

Saya yang menjalankan amanah,



AZIZAH BINTI HASAN

Bendahari

Universiti Malaysia Terengganu

s.k:

1. Naib Canselor
2. Timbalan Naib Canselor (Akademik dan Antarabangsa)
3. Timbalan Naib Canselor (Hal Ehwal Pelajar dan Alumni)
4. Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan dan Inovasi)
5. Penolong Naib Canselor (Hal Ehwal Korporat, Jaringan Industri dan Masyarakat)
6. Penolong Naib Canselor (Strategi dan Prestasi)
7. Fail