



## **Technical Equipment Maintenance Division, Ministry of Defence Naval Engineering Unit**

**SENIOR STAFF ENGINEER**

**VACANCY: 1**

**SECTION / UNIT: WEAPONS**

### **JOB DESCRIPTION (NOT LIMITED TO THE LIST BELOW):**

The Weapons Senior Staff Engineer is accountable to chief engineer. Assist and stand in for chief engineer when required. Responsible for the management of its team member and for the supply and demand of spare parts.

- Ensure competency of subordinates and quality of work. Carry out QA inspection on section work output.
- Carry out inspection and complex repair and test on workshop and RBAF equipment up to component level.
- Ensure all admin and engineering work is carried out in accordance with authorize procedures, rules and regulations.
- Monitor demand and ensure correct details, quantity and priority are used. Ensure its economic and efficient use. Recommend introduction and disposal of spares, tools and equipment.
- Highlight any defect or damage which affects the safety and reliability of equipment and spares. Produce the necessary report.
- Ensure works progress and reports are maintained, updated and produced on time.
- Carry out continuation and specialist training. Train subordinates on their job and responsibilities.
- Bring to the immediate attention of superiors of any circumstances which affect the safety of personnel and equipment and operational readiness of the RBAF unit.
- Bring to the attention of superiors any shortcomings which affect efficiency of the section and suggest solutions.
- Ensuring all maintenance and corrective work are done as planned.
- **JOB SPECIFICATION: MECHANICAL/ELECTRICAL/ELECTRONIC**
  - 57mm Gun
  - 27mm Gun
  - 20mm Gun
  - Sting Eo (CFCS)
  - Decoy Launcher (SKWS)



#### **REQUIRED TECHNICAL QUALIFICATIONS AND / OR EXPERIENCE:**

- Very good knowledge and vast experience and certification in Weapons engineering in RBN.
- Possess planning and management knowledge of work to ensure quality and efficient repair work is carried out.
- Conversant with Occupational Health and Safety (OHS).
- Possess high level of technical knowledge and vast Mechanical and Electrical Weapons Engineering. He / She must have good communications and information technology skills.

#### **MINIMUM EDUCATIONAL REQUIREMENTS:**

- Degree or equivalent in Mechanical/Electrical & Electronic Engineering or relevant fields and relevant working experience of 15 – 20 years.

or

HND or equivalent in Mechanical/Electrical & Electronic Engineering or relevant fields and relevant working experience of 17 – 22 years.

or

HNTEC or equivalent in Mechanical/Electrical & Electronic Engineering or relevant fields and relevant working experience of 19 – 24 years.

or

BDTVEC or equivalent in Mechanical/Electrical & Electronic Engineering or relevant fields and relevant working experience of 19 – 24 years.

#### **OTHER REQUIREMENTS:**

- Proven ability to work within a multi-disciplinary team while also being to multi-task, work independently and possess a high level of personal initiative.
- He / She must have the capability to teach and mentor his/her staff to the required standard.
- Applicants must be willing to be placed in any part and work anytime if needed.



## **Bahagian Pemeliharaan Kelengkapan Teknikal, Kementerian Pertahanan Unit Kejuruteraan Laut**

**JURUTERA STAF KANAN  
KEKOSONGAN: 1  
SEKSYEN / UNIT: BENGKEL SENJATA**

### **BIDANG TUGAS (TIDAK TERHAD KEPADA SENARAI DIBAWAH):**

Jurutera Staf Kanan Persenjataan bertanggungjawab melalui Ketua Jurutera kepada Pegawai Kejuruteraan Persenjataan . Membantu dan mengganti Ketua Jurutera apabila diperlukan. Bertanggungjawab untuk pengurusan ahli kakitangannya dan juga menyediakan keperluan kerja. Jurutera Kanan mesti mengetahui dan mematuhi polisi tentang pentadbiran, arahan-aturan yang berarahan dan peraturan peraturan yang berkaitan dengan piawaian kejuruteraan Persenjataan dan memberikan bantuan segera tugas-tugas lain yang bersesuaian dari masa kesemasa jika dikehendaki.

- Merancang, mengawal dan menyelaras semua sumber bagi membolehkan penyempurnaan semua tugas-tugas penyelenggaraan.
- Memastikan kecekapan kakitangan bawahan dan memelihara kualiti kerja.
- Memastikan semua penyelenggaraan dan kerja kerja pembetulan dilakukan seperti yang dirancang.
- Memastikan semua kerja pentadbiran dan kejuruteraan dijalankan mengikut prosedur, peraturan dan ketetapan yang dibenarkan.
- Memantau permintaan dan memastikan butiran, kuantiti dengan keutamaan keperluan yang betul.
- Mengesyorkan pelupusan alat ganti peralatan yang perlu dihapus.
- Membuat laporan yang diperlukan terhadap kecacatan atau kerosakan yang menjelaskan keselamatan peralatan dan alat ganti.
- Membuat laporan kepada atasan status peralatan persenjataan dari masa kesemasa.
- Memastikan kerja dan laporan bangunan bengkel sentiasa dikemaskinikan dari masa kesemasa.
- Membuat perancangan untuk kakitangan bawahan bagi menghadiri kursus yang diperlukan.
- Membuat laporan segera terhadap permasalahan kepada pihak atasan jika ada mana-mana keadaan yang boleh menjelaskan keselamatan kakitangan dan kelengkapan persekitaran kerja.
- Memberi perhatian dan memberi laporan kepada pihak atasan mengenai penyelenggaraan alat persenjataan. Sentiasa memberi cadangan dan juga memberi saranan untuk jalan penyelesaian.



- Menjalankan kerja mengikut prosedur dan penerbitan yang sah dan memastikan kakitangan bawahan juga mematuhiinya.
- Memastikan penggunaan alat ganti yang efisien dan tepat. Menyemak permintaan yang dibangkitkan untuk barang bukan stok.
- Memastikan apa-apa kecacatan atau kerosakan serta melaporkan apa saja yang boleh menjelaskan keselamatan dan kebolehpercayaan peralatan dan alat ganti.
- Memastikan kemajuan kerja dan laporan dikekalkan dan dikemas kini.
- Memberi latihan kepakaran secara berterusan kepada kakitangan bawahan.
- Memberi perhatian segera kepada pihak atasan jika ada mana-mana keadaan yang boleh menjelaskan keselamatan kakitangan dan peralatan dan kesediaan operasi unit TLDB.
- Memberi laporan kepada pihak atasan jika ada apa-apa kekurangan yang mempengaruhi kecekapan seksyen dan membantu memberi cadangan atau jalan penyelesaian.
- Memimpin dan mengawasi bawahannya untuk melakukan penyelenggaraan rutin, berjadual dan tidak berjadual.
- Bertanggungjawab dan memastikan semua ujian sistem alat persenjataan dan direkod atau dicatat.
- Mengendalikan penyelenggaraan pencegahan dan pembetulan, penemuan kesalahan.
- Memastikan pemberian terhadap semua peralatan yang dibaik pulih dibawah kawalan penjagaan bengkel persenjataan.
- Berkemampuan melaksanakan pelbagai tugas dan bekerja secara mandiri dan mempunyai tahap inisiatif peribadi yang tinggi.
- Bertanggung jawab atas pentadbiran dan pengurusan kakitangan bawahan semasa menjalankan tugas.
- Menghadiri mana mana mesyuarat dalaman,dengan pihak pembekal dan Pegawai atasan.
- Memastikan akauntabiliti, kebolehgunaan, ketersediaan alat ganti dan penggunaan yang sesuai.
- Memastikan semua penyelenggaraan dan kerja pembetulan dilakukan seperti yang dirancang.
- **SPESIFIKASI PEKERJAAN: MEKANIK / ELEKTRIK / ELEKTRONIK**
  - 57mm Gun
  - 27mm Gun
  - 20mm Gun
  - Sting Eo (CFCS)
  - Pelancaran Decoy (SKWS)



#### **KELAYAKAN DAN / ATAU PENGALAMAN TEKNIKAL YANG DIPERLUKAN:**

- Mempunyai pengetahuan yang sangat luas dan baik serta berpengalaman dalam bidang yang berkaitan.
- Mempunyai persijilan dalam kejuruteraan persenjataan yang berkaitan dan sebanding.
- Mempunyai pengetahuan perancangan dan pengurusan kerja untuk memastikan kerja pembaikan yang berkualiti dengan cekap dan efisien.
- Mempunyai pengetahuan yang sangat baik dengan Kesihatan dan Keselamatan Pekerjaan (OHS).
- Mempunyai pengetahuan teknikal yang tinggi dalam bidang kejuruteraan persenjataan.
- Mempunyai latar belakang kemahiran mengenai bidang teknologi maklumat.
- Berkemahiran dalam menganalisis dan memberi jalan penyelesaian yang baik dalam penyelenggaraan.

#### **KELULUSAN AKADEMIK MINIMA:**

- Ijazah Sarjana Muda (Degree) atau sebanding dalam Kejuruteraan Mekanikal/Elektrikal & Elektronik atau bidang bersesuaian dan berpengalaman 12 – 17 tahun.

atau

Diploma Tertinggi Kebangsaan (HND) atau sebanding dalam Kejuruteraan Mekanikal/Elektrikal & Elektronik atau bidang bersesuaian dan berpengalaman 14 – 19 tahun.

atau

Higher National Technical Education Certificate (HNTEC) atau sebanding dalam Kejuruteraan Mekanikal/Elektrikal & Elektronik atau bidang bersesuaian dan berpengalaman 15 – 20 tahun.

atau

Brunei Diploma Technical and Vocational Council (BDTVEC) atau sebanding dalam Kejuruteraan Mekanikal/Elektrikal & Elektronik atau bidang bersesuaian dan berpengalaman 15 – 20 tahun.

#### **KEPERLUAN LAIN-LAIN:**

- Pemohon juga mesti bersedia untuk bertugas bagi penempatan kerja pemeliharaan atau menghadiri mana mana kursus sama ada diluar atau pun diluar negeri jika diperlukan.