

# Transformasi industri perikanan

Sinar Harian 25/9/2019 ms 7

## Kolej Perikanan Sultan Nazrin Muizzuddin Shah jadi aspirasi

NOOR AINON  
MOHAMED YUSOF

LUMUT

**K**olej Perikanan Sultan Nazrin Muizzuddin Shah (KPSN) mampu menjadi aspirasi dalam mentransformasikan industri perikanan melalui model latihan dan pembangunan modal insan mahir.

Kolej siap dibina pada 1 April 2016 itu telah melahirkan hampir 2,000 graduan dalam bidang Teknologi Perikanan Tangkapan dan Akuakultur Marin yang dibahagi kepada Sijil Kemahiran Malaysia (SKM) sehingga Tahap 3.

Pengaruhnya, Sukri Deris berkata, KPSN yang dibangunkan oleh Kementerian Pertanian dan Industri Asas Tani dilengkapi kemudahan lengkap termasuk bangunan pentadbiran dan akademik yang merangkumi asrama, dewan dan surau. Menurutnya, kolej itu ada simulator pertama dalam negara yang mempunyai dual fungsi iaitu pelayaran dan pengoperasian tangkapan ikan dengan pandangan 360 darjah.

"Pelajar akan merasa sendiri sebuah pelayaran kapal nelayan, sekali gus belajar bagaimana untuk mengendalikan pukat seperti pukat jerut sisi, tunda rawai dan sebagainya untuk menangkap ikan. Penggunaan simulator merupakan satu persediaan pelajar untuk berhadapan dengan latihan amali di laut sebenar supaya kemalangan dapat dikurang-

kan, sekali gus menjadi tenaga kerja berkemahiran tinggi," katanya.

Sukri berkata, pelajar turut didedahkan dengan penggunaan peralatan moden dalam kedua-dua bidang itu.

"Kita ada menara kawalan untuk memantau keadaan lautan semasa, peralatan pelayaran seperti *fish finder*, *eco sound sonar*, radar, GPS dan Automatic Identification System (AIS). Ini semua untuk penggunaan pelajar. Ia selari dengan visi kita bagi melahirkan lulusan dalam bidang perikanan sebagai pekerja berkemahiran dan keusahawanan selain melatih tenaga kerja sedia ada bagi mempertingkatkan kompetensi dalam sektor diceburi," katanya.

### Persediaan, peluang pelajar

Sukri berkata, KPSN mampu melahirkan tenaga kerja, sekali gus mengatasi isu kekurangan tenaga kerja tempatan yang mahir serta kebergantungan terhadap pekerja asing.

"Kolej ini juga menyediakan peluang latihan kemahiran dalam bidang akuakultur, pembenihan ikan dan udang, perikanan tangkapan, kejuruteraan laut dan vesel penangkapan ikan serta pemprosesan produk perikanan.

"Pelajar turut didedahkan



Kolej Perikanan Sultan Nazrin Muizzuddin Shah. Gambar kecil, Sukri Deris.

dengan rancangan perniagaan yang dibimbing sepenuhnya di bawah Kelab MyAgrosis. "Peruntukan khas RM10,000 disediakan kepada setiap kumpulan pelajar dalam membina perniagaan," katanya.

Menurutnya, kerjaya pelajar juga terbentang luas apabila kajian menunjukkan 98.7 peratus pelajar pertanian menjadi pilihan syarikat-syarikat tempatan mahupun luar negara.

"Peluang pekerjaan sangat tinggi bahkan belum pun tamat, syarikat-syarikat berkaitan sudah buka untuk temuduga. Kita dari semasa ke semasa meneri-

ma jemputan syarikat yang menawarkan peluang pekerjaan," katanya.

### Terus mengorak langkah

Tidak berakhir di situ, Bahagian Latihan Kemahiran Pertanian (BLKP), Kementerian Pertanian dan Industri Asas Tani akan berkolaborasi dengan Universiti Sultan Azlan Shah (USAS), Kuala Kangsar bagi memberi ruang kepada pemegang diploma melanjutkan pelajaran ke peringkat ijazah.

Bagaimanapun Sukri berkata, usahasama itu masih berada di fasa akhir sebelum termeterai perjanjian persefahaman (MoU).

"Kita akan memperluaskan bidang yang ada kepada pemprosesan produk perikanan, penyelenggaraan vesel dan pembenihan ikan marin. Kita juga sedang mengusahakan silibus lain seperti rumpai laut. Kolej juga berhasrat mendapatkan sebuah kapal lengkap dengan peralatan bagi melaksanakan amali di laut bagi mengurangkan kos sewaan kepada pihak luar," katanya.

Kolej itu ingin membangunkan sebuah pusat pembenihan dikendalikan sepenuhnya agar bidang itu dapat diterokai tanpa perlu menyewa kepada pihak swasta.



Bilik simulator pertama negara yang mempunyai dua fungsi untuk kegunaan pelajar bagi pendedahan aktiviti sebenar teknologi perikanan tangkapan.



Pelajar menunjukkan cara-cara bagi mendapatkan GPS bagi sesuatu lokasi kapal.