

Nama : Fanisya Dwi Angraeni  
NIM : 2010601033  
Prodi : Manajemen S1  
Mata kuliah : Manajemen Operasi & Produksi

## **TUGAS TENTANG MATERI JIT, TPS DAN OPERASI RAMPING (JIT di Arnold Palmer Hospital)**

1. Apakah Anda merekomendasikan jika suatu kesalahan dijumpai dalam pack sewaktu dibuka pada berlangsungnya suatu pembedahan?

Jawab :

- pihak rumah sakit harus menyediakan pack cadangan yang berguna untuk berjaga-jaga jika seandainya ada pack yang salah ataupun tidak steril. Jika terjadi kesalahan semua pack saat pembedahan, maka harus mengambil pack lain dari persediaan.
- Pihak rumah sakit harus secepatnya memesan pack yang baru kepada pemasok supaya pembedahan selanjutnya dapat berjalan dengan lancar karena persediaan pack sudah berkurang.
- Pihak rumah sakit haruslah memberitahukan tentang kesalahan ataupun kerusakan pack sebagai bahan evaluasi sehingga dapat melakukan koreksi untuk waktu yang akan datang.

2. Bagaimana prosedur bagi custom surgical pack yang dipaparkan, dapat ditingkatkan?

Jawab : Bentuk perbaikan yang dilakukan adalah dengan mengurangi persediaan cadangan paket bedah yang dapat meningkatkan efisiensi waktu dan mengurangi masalah ruang. Menganalisis penyelesaian masalah mereka untuk penentuan apakah mereka dapat meningkatkan efisiensi mereka dalam menangani masalah yang muncul.

3. Sewaktu mendiskusikan JIT dalam jasa, tercatat bahwa pemasok, tata ruang, persediaan, dan penjadwalan semuanya dipergunakan. Berikan contoh masing-masing hal ini di Arnold Palmer Hospital.

Jawab :

- Pemasok di Arnold Palmer Hospital yaitu vickeson deneral iedical menjalin kerja sama yang baik dengan Arnold Palmer Hospital sehingga dapat melayani Arnold Palmer Hospital dengan sangat baik dengan pemesanan yang dijadwalkan.
- Tata ruang di Arnold Palmer Hospital berbentuk pot yang melingkar sehingga memangkas jarak antara ruang penyimpanan dan area kerja sehingga dapat meminimal kan waktu dan memaksimalkan ruang.
- Penjadwalan di Arnold Palmer Hospital ini berupa pesanan yang dilakukan secara elektronik antara pukul 1 dan 2 siang serta pukul 4 pagi di hari berikutnya. Personel rumah sakit tiba pada pukul 7 pagi dan menyetok rak-rak bagi pembedahan terjadwal.

4. Sewaktu seorang dokter menyarankan suatu prosedur pembedahan baru, bagaimana Anda merekomendasikan SKU bagi custom pack baru untuk dimasukkan ke sistem rantai pasokan rumah sakit?

Jawab : Arnold Palmer Hospital bekerja dengan staf pembedahannya ( melalui Komite Hasil Pembedahan Ekonomis) untuk mengidentifikasi dan standarisasi custom packs untuk mengurangi jumlah custom packs SKU dan mempresentasikan kasus mereka dengan semua peneliti, analisis dan informasi kepada komite dan mereka akan memilih untuk mendapatkannya dalam supply chain.