



KETUA PENGARAH KERJA RAYA
DIRECTOR-GENERAL OF PUBLIC WORKS

Ruj. Kami : JKR.KPKR:121.010/05 Jld. 17 (8)
Tarikh : 4 September 2019

Semua Pengarah Kanan/Pengarah Cawangan Ibu Pejabat JKR

Semua Pengarah Kerja Raya Negeri

Semua Pengarah Kerja Raya Wilayah Persekutuan

Semua Pengarah/Pengurus Pembinaan

Pengarah JKR KESEDAR

Pengarah JKR KETENGAH

Semua Jurutera Daerah

SURAT ARAHAN KPKR BIL. 24/2019

**PEMAKAIAN SISTEM PENGURUSAN BERSEPADU (SPB)
DALAM SISTEM KERJA JKR MALAYSIA**

- i. SISTEM PENGURUSAN KUALITI (SPK JKR ISO 9001:2015),
- ii. SISTEM PENGURUSAN KESELAMATAN DAN KESIHATAN PEKERJAAN (SPKKP JKR ISO 45001:2018),
- iii. SISTEM PENGURUSAN ALAM SEKITAR (SPAS JKR ISO 14001:2015),
- iv. SISTEM PENGURUSAN TENAGA (SPT JKR ISO 50001:2018).

1.0 TUJUAN

1.1 Surat arahan ini bertujuan untuk **memaklumkan**:

- i. **Perubahan dokumen** bagi memenuhi keperluan *standard* terkini untuk dua (2) sistem berikut:
 - a. **Sistem Pengurusan Keselamatan & Kesihatan Pekerjaan (SPKKP)**
dari OHSAS 18001:2007 kepada ISO 45001:2018

1/4

Jabatan Kerja Raya Malaysia

Public Works Department Malaysia

Aras 33, Menara Kerja Raya, Ibu Pejabat JKR Malaysia, Jalan Sultan Salahuddin, 50480 Kuala Lumpur

Tel.: 03-2618 8421 Faks: 03-2618 8799 <https://www.jkr.gov.my>



CERTIFIED TO ISO 14001:2015
Cert No: EMS 00227

CERTIFIED TO OHSAS 18001:2007
Cert No: OHS 00504

CERTIFIED TO ISO 50001:2011
Cert No: ENMS 00111

b. Sistem Pengurusan Tenaga (SPT) dari ISO 50001:2011 kepada ISO 50001:2018

- ii. **Penambahbaikan proses kerja Pengurusan Penyenggaraan di dalam Sistem Pengurusan Kualiti (SPK)** adalah selaras dengan perubahan Tadbir Urus Aset Tak Alih Kerajaan bertarikh 25 Ogos 2017 dan perubahan *Standard Operating Procedure (SOP)* Senggara Jalan bertarikh 7 Februari 2019.

2.0 LATAR BELAKANG

- 2.1 Kelulusan penggunaan dokumen SPB Keluaran 06 yang melibatkan migrasi SPKKP dan SPT telah diperolehi melalui Mesyuarat Pengurusan Tertinggi JKR Malaysia pada 15 Ogos 2019.

3.0 ARAHAN PEMAKAIAN DOKUMEN SPB JKR

- 3.1 SPK JKR ISO 9001:2015 hendaklah terpakai untuk:
- i. Projek yang jumlah kos kontrak melebihi RM500 ribu yang meliputi aktiviti bisnes perkhidmatan kejuruteraan dan pengurusan projek;
 - ii. Pelaksanaan Amalan Terbaik Pengurusan Projek bagi Pengurusan Risiko, Penjadualan Projek, Gerbang Nilai dan *Acquisition Categorisation (ACAT)* bagi projek yang bernilai RM500 ribu ke atas manakala Pengurusan Nilai dilaksanakan bagi projek yang bernilai RM50 juta ke atas;
 - iii. Pengurusan penyenggaraan bagi aset di bawah milikan Kementerian Kerja Raya atau kawalan senggara JKR (kecuali Jalan Negeri) yang jumlah kos kontrak melebihi RM500 ribu dan pengecualian JKR Labuan dalam skop penyelenggaraan jalan selaras dengan surat pemakaian SOP Penyelenggaraan Jalan bertarikh 20 Jun 2016.

Ruj. Kami : JKR.KPKR:121.010/05 Jld. 17 (8)
Tarikh : 4 September 2019

- 3.2 SPAS JKR ISO 14001:2015 hendaklah terpakai ke atas Projek Persekutuan termasuk Sabah dan Sarawak yang meliputi aktiviti bisnes Perkhidmatan Kejuruteraan dan Pengurusan Projek bagi;
- i. Projek yang terletak di Kawasan Sensitif Alam Sekitar (KSAS) dan atau;
 - ii. Projek yang melaksanakan *Environmental Impact Assessment* (EIA).
- 3.3 SPKKP JKR ISO 45001:2018 hendaklah terpakai bagi projek yang jumlah kos kontrak melebihi RM20 juta bagi Penyeliaan Projek di peringkat pembinaan.
- 3.4 SPT JKR ISO 50001:2018 hendaklah terpakai bagi bangunan-bangunan sedia ada terpilih yang dikawal selia oleh JKR.

Dokumen SPB boleh diakses dan dimuat turun melalui laman sesawang <http://spb.jkr.gov.my/>. Sebarang pertanyaan berhubung Dokumen SPB ini boleh diajukan melalui emel kualiti.jkr@1govuc.gov.my atau secara bertulis kepada Bahagian Pengurusan Kualiti, Cawangan Dasar dan Pengurusan Korporat.

4.0 KUAT KUASA

- 4.1 Surat Arahan Pemakaian **Dokumen SPB Keluaran 06** adalah **berkuat kuasa** pada **19 September 2019**. Dengan penggunaan Dokumen SPB baharu ini, maka penggunaan Dokumen SPB keluaran 05 bertarikh 1 Jun 2017 adalah **DIBATALKAN**.

Sekian, terima kasih.

“BERKHIDMAT UNTUK NEGARA”



(DATO' Ir. Dr. MEOR ABDUL AZIZ BIN HAJI OSMAN)

Ruj. Kami : JKR.KPKR:121.010/05 Jld. 17 (8)
Tarikh : 4 September 2019

- s.k.
- Timbalan Ketua Pengarah Kerja Raya (Sektor Pakar)
 - Timbalan Ketua Pengarah Kerja Raya (Sektor Bangunan)
 - Timbalan Ketua Pengarah Kerja Raya (Sektor Infra)
 - Pengarah Cawangan Dasar dan Pengurusan Korporat