kantor Pusat

Kantor Pusat, Gedung Teraskita Lt.3\&3A, JI. MT. Haryono Kav. No.10A, Jakarta Timur 13340 • Telp. (021) 22892999, 29838020•Fax (021) 29838025 Email : info@waskitaprecast.co.id ; pemasaran_2@waskitaprecast.co.id • Home page : www.waskitaprecast.co.id

# KEPUTUSAN DIREKSI PT WASKITA BETON PRECAST TBK NOMOR : 62.4SK/WBP/PEN/2019 TENTANG <br> PEDOMAN SISTEM PENGENDALIAN INTERN (SPI) PT WASKITA BETON PRECAST TBK 

## DIREKSI PT WASKITA BETON PRECAST TBK

## Menimbang :

1. Bahwa,dalam rangka penerapan prinsip-prinsip Tata Kelola Perusahaan yang baik Good Corporate Governance (GCG),diperlukan suatu Pedoman Sistem Pengendalian Intern (SPI) yang efektif untuk mengamankan investasi dan aset Perusahaan;
2. Bahwa,sehubungan dengan butir 1,maka dipandang perlu untuk menetapkan Pedoman Sistem Pengendalian Intern (SPI).

## Mengingat :

1. Undang-undang Nomor 40 tahun 2007, tentang Perseroan Terbatas;
2. Peraturan Menteri BUMN No:PER-09/MBU/2012 tanggal; 6 Juli tahun 2012 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Negara BUMN No.PER-01/MBU/2011 tentang Penerapan Tata Kelola yang Baik (Good Corporate Governance) pada BUMN;
3. Bahwa, telah didirikan PT Waskita Beton Precast Tbk sesuai Akta nomor : 23 tanggal 8 Juni 2016 Perihal Akta Pendirian Perseroan Terbatas PT Waskita Beton Precast Tbk dibuat dihadapan Notaris Yusdin Fahmi, SH di Jakarta beseta dengan segala perubahannya, dengan perubahan Akta terakhir nomor : 61 tanggal 26 Juli 2017 yang dibuat oleh Dina Chozie, SH. C.N, Notaris pengganti Fathiah Helmi, SH di Jakarta ;

## Memperhatikan :

Hasil Self Assessment GCG (Good Corporate Governance) PT Waskita Beton Precast Tbk Tahun buku 2017.

## MEMUTUSKAN:

```
Menetapkan :
Pertama : Pedoman Sistem Pengendalian Intern (SPI) PT Waskita BetonPrecast Tbk sebagaimana tertera pada Lampiran Keputusan ini;
```

| Kedua | $:$Pedoman Sistem Pengendalian Intern (SPI) PT Waskita Beton <br>  <br>  <br> Precast Tbk sebagaimana terlampir dalam keputusan ini untuk <br> diketahui, dipahami, ditaati, dan dilaksanakan oleh semua jajaran <br> Pegawai di lingkungan Perusahaan; |
| :--- | :--- | :--- |
| Ketiga | $:$Pengendali Pedoman tersebut adalah Kepala Satuan Pengawas <br> Intern (SPI) PT Waskita Beton Precast Tbk; |
| Keempat $:$Keputusan ini berlaku terhitung sejak tanggal ditetapkan, dengan <br> ketentuan akan ditinjau atau disesuaikan bilamana terjadi |  |
|  | perubahan kebijaksanaan Perusahaan maupun perkembangan <br> lingkungan usaha dikemudian hari. |

Ditetapkan di : J A K A R TA
Pada tanggal : 31 Oktober 2019

## Direktur Utama,



DISTRIBUSI : MENYELURUH

# LEMBAR PENGESAHAN PEDOMAN SISTEM PENGENDALIAN INTERN PT WASKITA BETON PRECAST TBK 

Jakarta, 31 Oktober 2019

## DIREKSI PT WASKITA BETON PRECAST TBK



JAROT SUBANA

Direktur Pemasaran,


AGUS WANTORO

Direktur Produksi,


YUDHI DHARMAWAN

Direktur Human Capital dan Sistem,


MUNIB LUSIANTO

Direktur Keuangan,


# PT WASKITA BETON PRECAST TBK 

## /WASKITA precast

PEDOMAN

SISTEM PENGENDALIAN INTERN

## DAFTAR ISI

## PEDOMAN SISTEM PENGENDALIAN INTERN

## Halaman

BAB I KETENTUAN UMUM ..... 1
1.1 Pengertian Umum ..... 1
I. 2 Pengendalian Penyelenggaraan Kegiatan ..... 2
BAB II UNSUR SISTEM PENGENDALIAN INTERN ..... 3
2.1 Umum ..... 3
2.1.1 Unsur Sistem Pengendalian Intern ..... 3
2.2 Lingkungan Pengendalian ..... 3
2.2.1 Pengendalian Sistem Pengendalian Intern ..... 3
2.2.2 Penegakan Integritas dan Nilai Etika ..... 4
2.2.3 Komitmen Terhadap Kompetensi ..... 4
2.2.4 Kepemimpinan yang Kondusif ..... 4
2.2.5 Pembentukan Struktur Organisasi ..... 5
2.2.6 Pendelegasian Wewenang dan Tanggung Jawab ..... 5
2.2.7 Penyusunan dan Penerapan Kebijakan ..... 6
2.2.8 Partisipasi Dewan Komisaris dan Komite Audit ..... 6
2.2.9 Hubungan Kerja Yang Baik ..... 7
2.3 Risiko ..... 7
2.3.1 Penilaian Risiko ..... 7
2.3.2 Tujuan Perusahaan ..... 7
2.3.3 Penetapan Tujuan ..... 7
2.3.4 Identifikasi Risiko ..... 8
2.3.5 Analisis Risiko ..... 8
2.4 Aktivitas Pengendalian ..... 8
2.4.1 Penyelenggaraan Aktifitas Pengendalian ..... 8
2.4.2 Review Atas Kinerja Unit ..... 9
2.4.3 Pembinaan Sumber Daya ..... 9
2.4.4 Aktifitas Pengendalian ..... 10
2.4.5. Pengendalian Umum ..... 10
2.4.6. Pengamanan Sistem Informasi ..... 11
2.4.7. Pengendalian Atas Akses ..... 11
2.4.8. Pengendalian atas Pengembangan dan Perubahan Perangkat Lunak Aplikasi ..... 11
2.4.9. Pengendalian Atas Perangkat Lunak Sistem ..... 12
2.4.10. Pemisahan Tugas ..... 12
2.4.11. Kontinuitas Pelayanan ..... 12
2.4.12. Pengendalian Aplikasi ..... 13
2.4.13. Pengendalian Otorisasi ..... 13
2.4.14. Pengendalian Kelengkapan ..... 13
2.4.15. Pengendalian Akurasi ..... 13
2.4.16. Pengendalian Terhadap Keandalan Pemrosesan dari File Data ..... 14
2.4.17. Pengendalian Fisik atas Aset ..... 14
2.4.18. Review Indikator dan Ukuran Kinerja ..... 14
2.4.19. Pemisahan Fungsi ..... 15
2.4.20. Otorisasi atas Transaksi dan Kejadian yang Penting ..... 15
2.4.21. Pencatatan yang Akurat dan Tepat Waktu ..... 15
2.4.22. Akses atas Sumber Daya dan Pencatatannya ..... 15
2.4.23. Penyclenggarakan Dokumentasi ..... 16
2.5 Informasi dan Komunikasi ..... 16
2.5.1 Komunikasi atas Informasi ..... 16
2.6 Pemantauan ..... 17
2.6.1 Pemantauan Sistem Pengendalian Intern ..... 17
2.6.2 Pemantauan Berkelanjutan ..... 17
2.6.3 Evaluasi ..... 17
2.6.4 Tindak Lanjut Rekomendasi Hasil Audit ..... 17
BAB III PENGUATAN EFEKTIVITAS PENYELENGGARAAN SPI WBP ..... 18
3.1 Pihak-Pihak yang Berkepentingan dengan SPI WBP ..... 18
3.1.1 Tanggung Jawab Pihak Berkepentingan ..... 19
3.1.2 Pengawasan atas Efektifitas Penyelenggaraan SPI WBP ..... 19
3.1.3 Pelaksanaan Pengawasan ..... 19
3.1.4 Perilaku Auditor ..... 19
3.1.5 Mutu Hasil Pengawasan ..... 19
3.1.6 Laporan Hasil Pengawasan/Audit (LHA) ..... 20
3.1.7 Telaahan Sejawat (Peer Review) ..... 20
3.1.8 Pelaksaaan Tugas Satuan Pengawasan Intern ..... 20
BAB IV KRITERIA EVALUASI PENERAPAN SISTEM PENGENDALIAN ..... 18 INTERNAL PERUSAHAAN
4.1 Komponen, Prinsip dan Point of Focus ..... 21
4.2 Tingkat Efektivitas Penerapan Sistem Pengendalian Intenal ..... 21
4.3 Simulasi Penilaian Efektivitas Penerapan Sistem Pengendalian Internal ..... 22

| WASKITA | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | : Pedoman SPI |
| :---: | :---: | :--- | :--- |
|  |  | $: 00$ |  |
|  | PISTEM PENGENDAN | Tanggal | $: 21$ Oktober 2019 |
|  | SISAN INTERN | Halaman | $: 1$ dari 22 |

## BAB I

## KETENTUAN UMUM

### 1.1. Pengertian Umum

1. Sistem Pengendalian Intern adalah proses yang integral pada tindakan dan kegiatan yang dilakukan secara terus menerus oleh Pimpinan dan seluruh Karyawan untuk memberikan keyakinan memadai atas tercapainya tujuan organisasi melalui kegiatan yang efektif dan efisien, keandalan pelaporan keuangan, pengamanan aset, dan ketaatan terhadap peraturan perundang-undangan.
2. Sistem Pengendalian Intern PT Waskita Beton Precast Tbk adalah Sistem Pengendalian Intern yang diselenggarakan secara menyeluruh di lingkungan Unit Kerja,Unit Produksi, dan Unit Pendukung PT Waskita Beton Precast Tbk.
3. Pengawasan Intern adalah seluruh proses kegiatan audit, evaluasi, pemantauan, dan kegiatan pengawasan lain terhadap penyelenggaraan tugas dan fungsi organisasi dalam rangka memberikan keyakinan yang memadai bahwa kegiatan telah dilaksanakan sesuai dengan tolok ukur yang telah ditetapkan secara efektif dan efisien untuk kepentingan PT Waskita Beton Precast Tbk dalam mewujudkan tata kelola perusahaan yang baik.
4. Satuan Pengawasan Intern adalah aparat pengawasan intern PT Waskita Beton Precast Tbk yang bertanggung jawab langsung kepada Direktur Utama.
5. Direktorat adalah organisasi dalam PT Waskita Beton Precast Tbk yang dipimpin oleh seorang Direksi untuk melaksanakan tugas dalam bidang tertentu.
6. Perusahaan adalah PT Waskita Beton Precast Tbk.

| W.WASKITA | precast | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No |
| :--- | :--- | :--- | :--- |
|  |  | $:$ Pedoman SPI |  |
|  | PISTEM PENGENDAN | Tanggal | $: 21$ Oktober 2019 |
|  | Salaman | $: 2$ dari 22 |  |

### 1.2. Pengendalian Penyelenggaraan Kegiatan

1. Untuk mencapai pengelolaan keuangan Perusahaan yang efektif, efisien, transparan, dan akuntabel, maka Direksi, GM, dan Manager wajib melakukan pengendalian atas penyelenggaraan kegiatan di Unit Kerja/Produksi /Pendukungnya.
2. Pengendalian atas penyelenggaraan kegiatan sebagaimana dimaksud pada no 1, dilaksanakan dengan berpedoman pada Sistem Pengendalian Intern PT Waskita Beton Precast Tbk sebagaimana diatur dalam surat keputusan ini.
3. Sistem Pengendalian Intern PT Waskita Beton Precast Tbk yang selanjutnya disingkat "SPI WBP" sebagaimana dimaksud pada no 2 bertujuan untuk memberikan keyakinan yang memadai bagi tercapainya efektivitas dan efisiensi pencapaian tujuan penyelenggaraan perusahaan, keandalan pelaporan keuangan, pengamanan aset, dan ketaatan terhadap peraturan perundang-undangan.

| WhasKITA | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | Pedoman SPI |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | Revisi | : 00 |
|  | PEDOMANSISTEM PENGENDALIAN INTERN | Tanggal | : 21 Oktober 2019 |
|  |  | Halaman | 3 dari 22 |

## BAB II

## UNSUR SISTEM PENGENDALIAN INTERN

### 2.1. Umum

### 2.1.1. Unsur Sistem Pengendalian Intern

1. Sistem Pengendalian Intern PT Waskita Beton Precast Tbk yang disingkat SPI WBP terdiri atas unsur:
a. Lingkungan pengendalian,
b. Penilaian risiko,
c. Aktivitas pengendalian,
d. Informasi dan komunikasi,
e. Pemantauan pengendalian intern.
2. Penerapan unsur SPI WBP sebagaimana dimaksud pada poin 2.1.1 dilaksanakan menyatu dan menjadi bagian integral dan kegiatan Perusahaan.

### 2.2. Lingkungan Pengendalian

### 2.2.1. Pengendalian Sistem Pengendalian Intern

Direksi /GM/Manager wajib menciptakan dan memelihara lingkungan pengendalian yang menimbulkan perilaku positif dan kondusif untuk penerapan Sistem Pengendalian Intern dalam lingkungan Unit Kerja /Unit Produksi/Pendukung, melalui:

1. Penegakan integritas dan nilai etika,
2. Komitmen terhadap kompetensi,
3. Kepemimpinan yang kondusif,
4. Pembentukan struktur organisasi yang sesuai dengan kebutuhan,
5. Pendelegasian wewenang dan tanggung jawab yang tepat,
6. Penyusunan dan penerapan kebijakan yang sehat tentang pembinaan sumber daya manusia,
7. Partisipasi Dewan Komisanis dan Komite Audit serta perwujudan peran Satuan Pengawasan Intern sebagai internal audit yang efektif,
8. Hubungan kerja yang baik antara Unit Kerja dan Unit Produksi/Pendukung.

|  | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | Pedoman SPI |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | Revisi | : 00 |
|  | PEDOMANSISTEM PENGENDALIAN INTERN | Tanggal | : 21 Oktober 2019 |
|  |  | Halaman | : 4 dari 22 |

### 2.2.2. Penegakan Integritas dan Nilai Etika

Penegakan integritas dan nilai etika sebagaimana dimaksud dalam poin 2.2.1 no 1 sekurang kurangnya dilakukan dengan:

1. Menyusun dan menerapkannya,
2. Memberikan keteladanan pelaksanaan aturan perilaku pada setiap tingkat Unit Kerja/Unit Produksi /Pendukung,
3. Menegakkan tindakan disiplin yang tepat atas penyimpangan terhadap kebijakan dan prosedur, atau pelanggaran terhadap aturan perilaku,
4. Menjelaskan dan mempertanggungjawabkan adanya intervensi atau pengabaian pengendalian intern,
5. Menghapus kebijakan atau penugasan yang dapat mendorong perilaku tidak etis.

### 2.2.3. Komitmen Terhadap Kompetensi

Komitmen terhadap kompetensi sebagaimana dimaksud dalam poin 2.2.1 no 2 sekurang kurangnya dilakukan dengan:

1. Mengidentifikasi dan menetapkan kegiatan yang dibutuhkan untuk menyelesaikan tugas dan fungsi pada masing-masing Unit Kerja/Unit Produksi /Pendukung,
2. Menyusun Standar Kompetensi untuk setiap tugas dan fungsi pada masing-masing posisi pada Unit Kerja/Unit Produksi /Pendukung,
3. Menyelenggarakan pelatihan dan pembimbingan untuk membantu Karyawan mempertahankan dan rneningkatkan kompetensi pekerjaannya,
4. Menetapkan kepala unit kerja yang memiliki kemampuan manajerial dan pengalaman teknis yang sesuai dengan bidang tugasnya.

### 2.2.4. Kepemimpinan yang Kondusif

Kepemimpinan yang kondusif sebagaimana dimaksud dalam poin 2.2.1 no 3 sekurangkurangnya ditunjukkan dengan:

1. Mempertimbangkan pengambilan keputusan,
2. Menerapkan,

| N WASKITA | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | $:$ Pedoman SPI |
| :--- | :--- | :--- | :--- |
|  | Pevisi | $: 00$ |  |
|  | PISTEM PENGENDAN | Tanggal | $: 21$ Oktober 2019 |
|  | Halaman | $: 5$ dari 22 |  |

3. Mendukung fungsi tertentu dalam penerapan SPI WBP,
4. Melindungi informasi, akses dan penggunaan yang tidak sah,
5. Melakukan interaksi secara intensif dengan pejabat pada tingkatan yang lebih rendah,
6. Merespon secara positif terhadap pelaporan yang berkaitan dengan keuangan, penganggaran, program, dan kegiatan.

### 2.2.5. Pembentukan Struktur Organisasi

Pembentukan struktur organisasi yang sesuai dengan kebutuhan sebagaimana dimaksud dalam poin 2.2.1 no 4 sekurang-kurangnya dilakukan dengan:
a. menyesuaikan dengan ukuran dan sifat kegiatan Perusahaan,
b. memberikan kejelasan wewenang dan tanggung jawab dalam Perusahaan,
c. memberikan kejelasan hubungan dan jenjang pelaporan dalam Perusahaan,
d. melaksanakan evaluasi dan penyesuaian periodik terhadap struktur organisasi sehubungan dengan perubahan lingkungan strategis,
e. memenuhi kebutuhan jumlah Karyawan, terutama untuk posisi manager Unit kerja/ produksi / pendukung.

Penyusunan struktur organisasi sebagaimana dimaksud diatas berpedoman pada peraturan Perusahaan

### 2.2.6. Pendelegasian Wewenang dan Tanggung Jawab

Pendelegasian wewenang dan tanggung jawab yang tepat sebagaimana dimaksud dalam poin 2.2.1 no 5 sekurang-kurangnya dilaksanakan dengan memperhatikan hal-hal sebagai berikut:

1. Wewenang diberikan kepada Karyawan yang tepat sesuai dengan tingkat tanggung jawabnya dalam rangka pencapaian tujuan Perusahaan,
2. Karyawan yang diberi wewenang sebagaimana dimaksud dalam butir 1 memahami bahwa wewenang dan tanggung jawab yang diberikan terkait dengan pihak lain dalam Perusahaan,
3. Karyawan yang diberi wewenang sebagaimana dimaksud dalam butir 2 memahami bahwa pelaksanaan wewenang dan tanggung jawab terkait dengan penerapan SPI WBP.

|  | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | : Pedoman SPI |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | Revisi | : 00 |
|  | PEDOMANSISTEM PENGENDALIAN INTERN | Tanggal | : 21 Oktober 2019 |
|  |  | Halaman | : 6 dari 22 |

### 2.2.7. Penyusunan dan Penerapan Kebijakan

Penyusunan dan penerapan kebijakan yang sehat tentang pembinaan sumber daya manusia sebagaimana dimaksud dalam poin 2.2.1 no 6 dilaksanakan dengan memperhatikan sekurang kurangnya hal-hal sebagai berikut:

1. Penetapan kebijakan dan prosedur sejak rekrutmen sampai dengan pemberhentian Karyawan,
2. Penelusuran latar belakang, pendidikan, pengalaman atau keluarga calon Karyawan dalam proses rekrutmen,
3. Supervisi periodik yang memadai terhadap Karyawan.

Penyusunan dan penerapan kebijakan pembinaan sumber daya manusia sebagaimana dimaksud pada butir 1 berpedoman pada peraturan Perusahaan.

### 2.2.8. Partisipasi Dewan Komisaris dan Komite Audit

1. Partisipasi Dewan Komisaris dan Komite Audit sebagaimana dimaksud dalam poin 2.2.1 no 7 sekurang-kurangnya harus:
a. Dewan Komisaris mempunyai tanggung jawab melakukan pengawasan terhadap pelaksanaan pengendalian intern secara umum, termasuk kebijakan Direksi yang menetapkan pengendalian intern tersebut.
b. Komite Audit bertugas membantu Dewan Komisaris dalam memastikan efektifitas sistem pengendalian intern dan efektifitas pelaksanaan tugas eksternal Auditor dan satuan pengawasan intern.
2. Perwujudan peran Satuan Pengawasan Intern sebagai internal audit yang efektif sebagaimana dimaksud dalam poin 2.2 .1 no 7 sekurang-kurangnya harus:
a. Memberikan keyakinan yang memadai atas ketaatan, kehematan, efisiensi, dan efektivitas pencapaian tujuan penyelenggaraan tugas dan fungsi Perusahaan,
b. Memberikan peringatan dini dan meningkatkan efektivitas manajemen risiko dalam penyelenggaraan tugas dan fungsi Perusahaan,
c. Memelihara dan meningkatkan kualitas tata kelola penyelenggaraan tugas dan fungsi Perusahaan.

|  | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | : Pedoman SPI |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | Revisi | : 00 |
|  | PEDOMANSISTEM PENGENDALIAN INTERN | Tanggal | : 21 Oktober 2019 |
|  |  | Halaman | : 7 dari 22 |

### 2.2.9. Hubungan Kerja Yang Baik

Hubungan kerja yang baik dengan Unit Kerja dan Unit Produksi/Pendukung dimaksud dalam poin 2.2.1 no 8 diwujudkan dengan adanya mekanisme saling uji antar Unit Kerja dan Unit Produksi/Pendukung dalam Perusahaan.

### 2.3. Risiko

### 2.3.1. Penilaian Risiko

1. Direksi/GM/Manager wajib melakukan penilaian risiko yang dikoordinasikan oleh Departemen Risiko \& K3L Cq. Bagian Manajemen Risiko.
2. Penilaian risiko sebagaimana dimaksud pada butir 1 terdiri atas:
a. identifikasi risiko,
b. analisis risiko,
3. Dalam rangka penilaian risiko sebagaimana dimaksud pada butir 1, Direksi menetapkan tujuan perusahaan dan tujuan pada tingkatan unit kerja dengan berpedoman Rencana Jangka Panjang Perusahaan (RJPP).

### 2.3.2. Tujuan Perusahaan

1. Tujuan Perusahaan sebagaimana dimaksud dalam poin 2.3 .1 no 3 memuat pernyataan dan arahan yang spesifik, terukur, dapat dicapai, dan terikat waktu.
2. Tujuan Perusahaan sebagaimana dimaksud pada butir 1 wajib dikomunikasikan kepada seluruh Karyawan.
3. Untuk mencapai tujuan Perusahaan sebagaimana dimaksud pada butir 1, Direksi menetapkan:
a. Strategi operasional yang konsisten,
b. Strategi manajemen terintegrasi dan rencana penilaian risiko.

### 2.3.3. Penetapan Tujuan

Penetapan tujuan pada tingkatan Unit Kerja sebagaimana dimaksud dalam poin 2.3.1 no 3 sekurang-kurangnya dilakukan dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Berdasarkan pada tujuan dan rencana strategis Perusahaan,
2. Saling melengkapi, saling menunjang, dan tidak bertentangan satu dengan lainnya,

|  | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | : Pedoman SPI |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | Revisi | : 00 |
|  | PEDOMANSISTEM PENGENDALIAN INTERN | Tanggal | : 21 Oktober 2019 |
|  |  | Halaman | : 8 dari 22 |

3. Relevan dengan seluruh kegiatan utama Perusahaan,
4. Mengandung unsur kriteria pengukuran,
5. Didukung sumber daya Perusahaan yang cukup,
6. Melibatkan seluruh tingkat pejabat dalam proses penetapannya.

### 2.3.4. Identifikasi Risiko

Identifikasi risiko sebagaimana dimaksud dalam poin 2.3 .1 no 2 huruf a sekurang-kurangnya dilaksanakan dengan:

1. Menggunakan metodologi yang sesuai untuk tujuan Perusahaan dan tujuan pada tingkatan Unit Kerja/Unit Produksi /Pendukung secara komprehensif,
2. Menggunakan mekanisme yang memadai untuk mengenali risiko dan faktor eksternal dan faktor internal,
3. Menilai faktor lain yang dapat meningkatkan risiko.

### 2.3.5. Analisis Risiko

Analisis risiko sebagaimana dimaksud dalam poin 2.3 .1 no 2 huruf $b$ dilaksanakan untuk menentukan dampak dan risiko yang telah diidentifikasi terhadap pencapaian tujuan Perusahaan. Direksi/GM/Manager menerapkan prinsip kehati-hatian dalarn menentukan tingkat risiko yang dapat diterima.

### 2.4. Aktivitas Pengendalian

### 2.4.1. Penyelenggaraan Aktifitas Pengendalian

1. Direksi /GM/Manager wajib menyelenggarakan aktivitas pengendalian sesuai dengan ukuran,kompleksitas, dan sifat dan tugas dan fungsi Unit Kerja/Unit Produksi/Pendukung yang bersangkutan.
2. Penyelenggaraan aktivitas pengendalian sebagaimana dimaksud pada butir 1 sekurang kurangnya memiliki karakteristik sebagai berikut:
a. Aktivitas pengendalian diutamakan pada kegiatan pokok Unit Kerja/Unit Produksi/Pendukung,
b. Aktivitas pengendalian harus dikaitkan dengan proses penilaian risiko,

| N.WASKITA | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | : Pedoman SPI |
| :--- | :---: | :--- | :--- |
|  | Preast | Revisi | $: 00$ |
|  | PISTEM PENGENDAN | Tanggal | $: 21$ Oktober 2019 |
|  | Halaman | $: 9$ dari 22 |  |

c. Aktivitas pengendalian yang dipilih disesuaikan dengan sifat khusus Unit Kerja/Unit Produksi/Pendukung,
d. Kebijakan dan prosedur harus ditetapkan secara tertulis,
e. Prosedur yang telah ditetapkan harus dilaksanakan sesuai yang ditetapkan secara tertulis,
f. Aktivitas pengendalian dievaluasi secara teratur untuk memastikan bahwa kegiatan tersebut masih sesuai dan berfungsi seperti yang diharapkan.
3. Aktivitas pengendalian sebagaimana dimaksud pada no 1 terdiri atas:
a. Review atas kinerja Unit Kerja/Unit Produksi/Pendukung yang bersangkutan,
b. Pembinaan sumber daya manusia,
c. Pengendalian atas pengelolaan sistem informasi,
d. Pengendalian fisik atas aset,
e. Penetapan dan review atas indikator dan ukuran kinerja,
f. Pemisahan fungsi,
g. Otorisasi atas transaksi dan kejadian yang penting,
h. Pencatatan yang akurat dan tepat waktu atas transaksi dan kejadian,
i. Pembatasan akses atas sumber daya dan pencatatannya,
j. Akuntabilitas terhadap sumber daya dan pencatatannya,
k. Dokumentasi yang baik atas Sistem Pengendalian Intern serta transaksi dan kejadian penting.

### 2.4.2. Review Atas Kinerja Unit

Review atas kinerja Unit Kerja/ Unit Produksi/Pendukung sebagaimana dimaksud dalam poin
2.4.1 no 3 huruf a dilaksanakan dengan membandingkan kinerja dengan tolok ukur kinerja yang ditetapkan.

### 2.4.3. Pembinaan Sumber Daya

1. Direksi/ GM/ Manager wajib melakukan pembinaan sumber daya manusia sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.1 no 3 huruf $b$.

|  | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | Pedoman SPI |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | Revisi | : 00 |
|  | PEDOMANSISTEM PENGENDALIAN INTERN | Tanggal | : 21 Oktober 2019 |
|  |  | Halaman | : 10 dari 22 |

2. Dalam melakukan pembinaan sumber daya manusia sebagaimana dimaksud pada butir

1, Direksi/GM/Manager harus sekurang-kurangnya:
a. Mengkomunikasikan visi, misi, tujuan, nilai, dan strategi Perusahaan kepada Karyawan,
b. Membuat strategi perencanaan dan pembinaan sumber daya manusia yang mendukung pencapaian visi dan misi,
c. Membuat uraian jabatan, prosedur rekrutmen, program pendidikan dan pelatihan Karyawan, sistem kompensasi, program kesejahteraan dan fasilitas Karyawan, ketentuan disiplin Karyawan, sistem penilaian kinerja, serta rencana pengembangan karir.

### 2.4.4. Aktifitas Pengendalian

1. Aktivitas pengendalian atas pengelolaan sistem informasi sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.1 no 3 huruf c dilakukan untuk memastikan akurasi dan kelengkapan informasi.
2. Aktivitas pengendalian atas pengelolaan sistem informasi sebagaimana dimaksud pada butir 1 meliputi:
a. Pengendalian umum,
b. Pengendalian aplikasi.

### 2.4.5. Pengendalian Umum

Pengendalian umum sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.4 no 2 huruf a terdiri atas:

1. Pengamanan sistem informasi,
2. Pengendalian atas akses,
3. Pengendalian atas pengembangan dan perubahan perangkat lunak aplikasi,
4. Pengendalian atas perangkat lunak sistem,
5. Pemisahan tugas,
6. Kontinuitas pelayanan.

|  | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | : Pedoman SPI |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | Revisi | : 00 |
|  | PEDOMANSISTEM PENGENDALIAN INTERN | Tanggal | : 21 Oktober 2019 |
|  |  | Halaman | : 11 dari 22 |

### 2.4.6. Pengamanan Sistem Informasi

Pengamanan sistem informasi sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.5 no 1 sekurang kurangnya mencakup:
a. Pelaksanaan penilaian risiko secara periodik yang komprehensif,
b. Pengembangan rencana yang secara jelas menggambarkan program pengamanan serta kebijakan dan prosedur yang mendukungnya,
c. Penetapan organisasi untuk mengimplementasikan dan mengelola program pengamanan,
d. Penguraian tanggung jawab pengamanan secara jelas,
e. Implementasi kebijakan yang efektif atas sumber daya manusia terkait dengan program penganggaran,
f. Pemantauan efektivitas program pengamanan dan melakukan perubahan program pengamanan jika diperlukan.

### 2.4.7. Pengendalian Atas Akses

Pengendalian atas akses sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4 .5 no 2 sekurang- kurangnya mencakup:

1. Klasifikasi sumber daya sistem informasi berdasarkan kepentingan dan sensitivitasnya,
2. Identifikasi pengguna yang berhak dan otorisasi akses ke informasi secara formal,
3. Pengendalian fisik dan pengendalian logik untuk mencegah dan mendeteksi akses yang tidak diotorisasi,
4. Pemantauan atas akses ke sistem informasi, investigasi atas pelanggaran, serta tindakan perbaikan dan penegakan disiplin.

### 2.4.8. Pengendalian atas Pengembangan dan Perubahan Perangkat Lunak Aplikasi

Pengendalian atas pengembangan dan perubahan perangkat lunak aplikasi sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4 .5 no 3 sekurang-kurangnya mencakup:

1. Otorisasi atas fitur pemrosesan sistem informasi dan modifikasi program,
2. Pengujian dan persetujuan atas seluruh perangkat lunak yang baru dan yang dimutakhirkan,

| N WASKITA | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | $:$ Pedoman SPI |
| :--- | :--- | :--- | :--- |
|  | Pevisi | $: 00$ |  |
|  | PEDOMAN | Tanggal | $: 21$ Oktober 2019 |
|  | SISTEM PENGENDALIAN INTERN | Halaman | $: 12$ dari 22 |

3. Penetapan prosedur untuk memastikan terselenggaranya pengendalian atas kepustakaan perangkat lunak.

### 2.4.9. Pengendalian Atas Perangkat Lunak Sistem

Pengendalian atas perangkat lunak sistem sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.5 no 4 sekurang-kurangnya mencakup:

1. Pembatasan akses ke perangkat lunak sistem berdasarkan tanggung jawab pekerjaan dan dokumentasi atas otorisasi akses,
2. Pengendalian dan pemantauan atas akses dan penggunaan perangkat lunak sistem,
3. Pengendalian atas perubahan yang dilakukan atas perangkat lunak sistem.

### 2.4.10. Pemisahan Tugas

Pemisahan tugas sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.5 no 5 sekurang-kurangnya mencakup:

1. Identifikasi tugas yang tidak dapat digabungkan dan penetapan kebijakan untuk memisahkan tugas tersebut,
2. Penetapan pengendalian akses untuk pelaksanaan pemisahan tugas,
3. Pengendalian atas kegiatan Karyawan melalui penggunaan prosedur, supervisi, dan review.

### 2.4.11. Kontinuitas Pelayanan

Kontinuitas pelayanan sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.5 no 6 sekurang-kurangnya mencakup:

1. Penilaian, pemberian prioritas, dan pengidentifikasian sumber daya pendukung atas kegiatan komputerisasi yang kritis dan sensitif,
2. Langkah-langkah pencegahan dan minimalisasi potensi kerusakan dan terhentinya operasi komputer,
3. Pengembangan dan pendokumentasian rencana komprehensif untuk mengatasi kejadian tidak terduga,
4. Pengujian secara berkala atas rencana untuk kejadian tidak terduga dan melakukan penyesuaian jika diperlukan.

| W/WASKITA | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | Pedoman SPI |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | Revisi | : 00 |
|  | PEDOMAN <br> SISTEM PENGENDALIAN INTERN | Tanggal | : 21 Oktober 2019 |
|  |  | Halaman | : 13 dari 22 |

### 2.4.12. Pengendalian Aplikasi

Pengendalian aplikasi sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.4 no 2 huruf b terdiri atas:

1. Pengendalian otorisasi,
2. Pengendalian kelengkapan,
3. Pengendalian akurasi,
4. Pengendalian terhadap keandalan pemrosesan dan file data.

### 2.4.13. Pengendalian Otorisasi

Pengendalian otorisasi sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.12 no 1 sekurang- kurangnya mencakup:

1. Pengendalian terhadap dokumen sumber,
2. Pengesahan atas dokumen sumber,
3. Pembatasan akses ke terminal entri data,
4. Penggunaan file induk dan laporan khusus untuk memastikan bahwa seluruh data yang diproses telah diotorisasi.

### 2.4.14. Pengendalian Kelengkapan

Pengendalian kelengkapan sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.12 no 2 sekurangkurangnya mencakup:

1. Pengentrian dan pemrosesan seluruh transaksi yang telah diotorisasi ke dalam komputer,
2. Pelaksanaan rekonsiliasi data untuk memverifikasi kelengkapan data.

### 2.4.15. Pengendalian Akurasi

Pengendalian akurasi sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.12 no 3 sekurang-kurangnya mencakup:

1. Penggunaan disain entri data untuk mendukung akurasi data,
2. Pelaksanaan validasi data untuk mengidentifikasi data yang salah,
3. Pencatatan, pelaporan, investigasi, dan perbaikan data yang salah dengan segera,
4. Review atas laporan keluaran untuk mempertaliankan akurasi dan validitas data.

| W. WASKITA | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | $:$ Pedoman SPI |
| :--- | :--- | :--- | :--- |
|  |  | $: 00$ |  |
|  | PEDOMAN | Tanggal | $: 21$ Oktober 2019 |
|  | SISTEM PENGENDALIAN INTERN | Halaman | $: 14$ dari 22 |

### 2.4.16. Pengendalian Terhadap Keandalan Pemrosesan dari File Data

Pengendalian terhadap keandalan pemrosesan dari file data sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.12 no 4 sekurang-kurangnya mencakup:

1. Penggunaan prosedur yang memastikan bahwa hanya program dan file data versi terkini digunakan selama pemrosesan,
2. Penggunaan program yang memiliki prosedur untuk memverifikasi bahwa versi file komputer yang sesuai digunakan selama pemrosesan,
3. Penggunaan program yang memiliki prosedur untuk mengecek internal file header labels sebelum pemrosesan,
4. Penggunaan aplikasi yang mencegah perubahan file secara bersamaan.

### 2.4.17. Pengendalian Fisik atas Aset

1. Direksi/GM/Manager wajib melaksanakan pengendalian fisik atas aset sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.1 no 3 huruf d.
2. Dalam melaksanakan pengendalian fisik atas aset sebagaimana dimaksud pada butir 1, Direksi/GM/Manager wajib menetapkan, mengimplementasikan, dan mengkomunikasikan kepada seluruh Karyawan:
a. Rencana identifikasi, kebijakan, dan prosedur pengamanan fisik,
b. Rencana pemulihan setelah bencana.

### 2.4.18. Review Indikator dan Ukuran Kinerja

1. Direksi/GM/Manager wajib menetapkan dan mereview indikator dan ukuran kinerja sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4 .1 no 3 huruf e.
2. Dalam melaksanakan penetapan dan review indikator dan pengukuran kinerja sebagaımana dımaksud pada butir 1, Direksi /GM/Manager harus:
a. Menetapkan ukuran dan indikator kinerja,
b. Mereview dan melakukan validasi secara periodik atas ketetapan dan keandalan ukuran dan indikator kinerja,
c. Mengevaluasi faktor penilaian pengukuran kinerja,

| WhasKITA | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | Pedoman SPI |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | Revisi | : 00 |
|  | PEDOMAN <br> SISTEM PENGENDALIAN INTERN | Tanggal | : 21 Oktober 2019 |
|  |  | Halaman | : 15 dari 22 |

d. Membandingkan secara terus-menerus data capaian kinerja dengan sasaran yang ditetapkan dan selisihnya dianalisis lebih lanjut.

### 2.4.19. Pemisahan Fungsi

1. Direksi/GM/Manager wajib melakukan pemisahan fungsi sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.1 no 3 huruff.
2. Dalam melaksanakan pemisahan fungsi sebagaimana dimaksud pada butir 1, Direksi /GM/Manager harus menjamin bahwa seluruh aspek utama transaksi atau kejadian tidak dikendalikan oleh 1 (satu) orang.

### 2.4.20. Otorisasi atas Transaksi dan Kejadian yang Penting

1. Direksi/GM/Manager wajib melakukan otorisasi atas transaksi dan kejadian yang penting sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.1 no 3 huruf g .
2. Dalam melakukan otorisasi atas transaksi dan kejadian sebagaimana dimaksud pada butir 1, Direksi/GM/Manager wajib menetapkan dan mengkomunikasikan syarat dan ketentuan otorisasi kepada seluruh Karyawan.

### 2.4.21. Pencatatan yang Akurat dan Tepat Waktu

1. Direksi /GM/Manager bertanggung jawab terhadap pencatatan yang akurat dan tepat waktu atas transaksi dan kejadian sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.1 no 3 huruf $h$.
2. Dalam melakukan pencatatan yang akurat dan tepat waktu sebagaimana dimaksud pada butir 1, Direksi/GM/Manager perlu mempertimbangkan:
a. Transaksi dan kejadian diklasifikasikan dengan tepat dan dicatat segera,
b. Klasifikasi dan pencatatan yang tepat dilaksanakan dalam seluruh siklus transaksi atau kejadian.

### 2.4.22. Akses atas Sumber Daya dan Pencatatannya

Direksi/GM/Manager wajib membatasi akses atas sumber daya dan pencatatannya sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.1 no 3 huruf i dan menetapkan akuntabilitas terhadap sumber daya dan pencatatannya sebagaimana dimaksud dalam poin 2.4.1 no 3 huruf $j$.

| N.WASKITA | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | : Pedoman SPI |
| :---: | :---: | :--- | :--- |
|  | Preast | Revisi | $: 00$ |
|  | PISTEM PENGENDAN | Tanggal | $: 21$ Oktober 2019 |
|  | Halaman | $: 16$ dari 22 |  |

1. Dalam melaksanakan pembatasan akses atas sumber daya dan pencatatannya sebagaimana dimaksud pada butir 1, Direksi /GM/Manager wajib memberikan akses hanya kepada Karyawan yang berwenang dan melakukan review atas pembatasan tersebut secara berkala.
2. Dalam menetapkan akuntabilitas terhadap sumber daya dan pencatatannya sebagaimana dimaksud pada butir 1, Direksi/GM/Manager wajib menugaskan Karyawan yang bertanggung jawab terhadap penyimpanan sumber daya dan pencatatannya serta melakukan review atas penugasan tersebut secara berkala.

### 2.4.23. Penyelenggarakan Dokumentasi

1. Direksi /GM/Manager wajib menyelenggarakan dokumentasi yang baik atas Sistem Pengendalian Intern serta transaksi dan kejadian penting sebagaimana dimaksud dalain poin 2.4 .1 no 3 huruf $k$.
2. Dalam menyelenggarakan dokumentasi yang baik sebagaimana dimaksud pada butir 1 Direksi/GM/Manager wajib memiliki, mengelola, memelihara, dan secara berkala memutakhirkan dokumentasi yang mencakup seluruh Sistem Pengendalian Intern serta transaksi dan kejadian penting.

### 2.5. Informasi dan Komunikasi

Direksi/GM/Manager wajib mengidentifikasi, mencatat, dan mengkomunikasikan informasi dalam bentuk dan waktu yang tepat kegiatan operasional, finansial serta ketaatan terhadap ketentuan peraturan perundang-undangan.

### 2.5.1. Komunikasi atas Informasi

1. Komunikasi atas informasi sebagaimana dimaksud dalam poin 2.5 wajib diselenggarakan secara efektif.
2. Untuk menyelenggarakan komunikasi yang efektif sebagaimana dimaksud pada no 1, Direksi/GM/Manager harus sekurang-kurangnya:
a. Menyediakan dan memanfaatkan berbagai bentuk dan sarana komunikasi,

|  | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | : Pedoman SPI |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | Revisi | : 00 |
|  | PEDOMAN <br> SISTEM PENGENDALIAN INTERN | Tanggal | : 21 Oktober 2019 |
|  |  | Halaman | : 17 dari 22 |

b. Mengelola, mengembangkan, dan memperbarui sistem informasi secara terus menerus.

### 2.6. Pemantauan

### 2.6.1. Pemantauan Sistem Pengendalian Intern

1. Direksi /GM/Manager wajib melakukan pemantauan Sistem Pengendalian Intern.
2. Pemantauan Sistem Pengendalian Intern sebagaimana dimaksud pada butir 1 dilaksanakan melalui pemantauan berkelanjutan, evaluasi terpisah, dan tindak lanjut rekomendasi hasil audit dan review lainnya.

### 2.6.2. Pemantauan Berkelanjutan

Pemantauan berkelanjutan sebagaimana dimaksud dalam poin 2.6 .1 no 2 diselenggarakan melalui kegiatan pengelolaan rutin, supervisi, pembandingan, rekonsiliasi, dan tindakan lain yang terkait dalam pelaksanaan tugas pada masing - masing Unit Kerja/Unit Produksi/Pendukung.

### 2.6.3. Evaluasi

1. Evaluasi terpisah sebagaimana dimaksud dalam poin 2.6 .1 no 2 diselenggarakan melalui penilaian, review, dan pengujian efektivitas Sistem Pengendalian Intern.
2. Evaluasi terpisah dilakukan oleh Satuan Pengawasan Intern, atau jika diperlukan dapat dilakukan oleh Komite Audit atau Auditor eksternal.

### 2.6.4. Tindak Lanjut Rekomendasi Hasil Audit

Tindak lanjut rekomendasi hasil audit dan review lainnya sebagaimana dimaksud dalam poin 2.6.1 no 2 harus segera diselesaikan dan dilaksanakan sesuai dengan mekanisme penyelesaian rekomendasi hasil audit dan review lainnya yang ditetapkan.

| W. WASKITA | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | $:$ Pedoman SPI |
| :--- | :--- | :--- | :--- |
|  |  | $: 00$ |  |
|  | PEDOMAN | Tanggal | $: 21$ Oktober 2019 |
|  | SISTEM PENGENDALIAN INTERN | Halaman | $: 18$ dari 22 |

## BAB III

PENGUATAN EFEKTIVITAS PENYELENGGARAAN SPI WBP

### 3.1. Pihak-Pihak yang Berkepentingan dengan SPI WBP

### 3.1.1. Tanggung Jawab Pihak Berkepentingan

1. Dewan Komisaris bertanggung jawab mengawasi dan memantau efektifitas pelaksanaan Sistem Pengendalian Intern WBP.
2. Direksi mempunyai tanggung jawab menciptakan dan memelihara Sistem Pengendalian Intern yang efektif serta memastikan bahwa sistem tersebut berjalan secara aman dan sehat sesuai tujuan pengendalian intern yang ditetapkan oleh Perusahaan. Sementara itu Direktur Keuangan berperan aktif dalam:
a. Mencegah adanya penyimpangan yang dilakukan oleh manajemen dalam menetapkan kebijakan berkaitan dengan prinsip kehati -hatian,
b. Mendorong budaya risiko (risk culture) yang memadai,
c. Mempercepat proses identifikasi terhadap praktek yang tidak sehat melalui sistem deteksi dini yang efisien.
3. Manager Unit Kerja/Produksi/pendukung bertanggung jawab atas efektivitas penyelenggaraan Sistem Pengendalian Intern di lingkungan Unit Kerja/Produksi/Pendukung masing-masing.
4. Satuan Pengawasan Intern harus mampu mengevaluasi dan berperan aktif dalam meningkatkan efektivitas Sistem Pengendalian Intern secara berkesinambungan berkaitan dengan pelaksanaan operasional yang berpotensi menimbulkan kerugian dalam pencapaian sasaran yang telah ditetapkan oleh Manajemen. Disamping itu, Perusahaan perlu memberikan perhatian kepada pelaksanaan audit intern yang independen melalui jalur pelaporan yang memadai, dan keahlian Auditor intern khususnya praktek dan penerapan penilaian risiko.

|  | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | : Pedoman SPI |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | Revisi | : 00 |
|  | PEDOMAN <br> SISTEM PENGENDALIAN INTERN | Tanggal | : 21 Oktober 2019 |
|  |  | Halaman | : 19 dari 22 |

### 3.1.2. Pengawasan atas Efektifitas Penyelenggaraan SPI WBP

Pengawasan atas efektifitas penyelenggaraan SPI WBP dilakukan oleh Satuan Pengawasan
Intern, melalui kegiatan:

1. Audit,
2. Review,
3. Evaluasi:
4. Pemantauan,
5. Kegiatan pengawasan lainnya.

### 3.1.3. Pelaksanaan Pengawasan

1. Pelaksanaan pengawasan di lingkungan Unit Kerja/Unit Produksi/Pendukung dilakukan oleh Auditor Satuan Pengawasan Intern yang telah memenuhi syarat kompetensi keahlian sebagai Auditor internal.
2. Syarat kompetensi keahlian sebagai Auditor ebagaimana dimaksud pada butir 1 dipenuhi melalui keikutsertaan dan kelulusan program sertifikasi.

### 3.1.4. Perilaku Auditor

1. Untuk menjaga perilaku Auditor sebagaimana dimaksud dalam poin 3.1 .3 no 1 disusun kode etik Auditor Satuan Pengawasan Intern atau mengacu kepada kode etik sesuai Standar Profesi Audit Internal.
2. Auditor sebagaimana dimaksud dalam poin 3.1 .4 no 1 wajib menaati kode etik sebagaimana dimaksud pada butir 1.

### 3.1.5. Mutu Hasil Pengawasan

1. Untuk menjaga mutu hasil pengawasan yang dilaksanakan Satuan Pengawasan Intern, disusun pedoman audit (PKAT) yang ditetapkan melalui Keputusan Direksi.
2. Setiap Auditor sebagaimana dimaksud dalam poin 3.1 .4 no wajib melaksanakan audit sesuai dengan pedoman audit sebagaimana dimaksud pada butir 1.
3. Pedoman audit sebagaimana dimaksud pada no 1 disusun oleh Satuan Pengawasan Intern dengan mengacu ketentuan yang berlaku.

|  | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | : Pedoman SPI |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | Revisi | : 00 |
|  | PEDOMANSISTEM PENGENDALIAN INTERN | Tanggal | : 21 Oktober 2019 |
|  |  | Halaman | : 20 dari 22 |

### 3.1.6. Laporan Hasil Pengawasan/Audit (LHA)

Setelah melaksanakan tugas pengawasan, Satuan Pengawasan Intern wajib membuat laporan hasil pengawasan/ audit (LHA) dan menyampaikannya kepada Direktur Utama.

### 3.1.7. Telaahan Sejawat (Peer Review)

1. Untuk menjaga mutu hasil audit Satuan Pengawasan Intern, secara berkala dilaksanakan telaahan sejawat (peer review).
2. Telaahan sejawat (peer review) sebagaimana dimaksud pada no 1 dapat dilaksanakan oleh intern Satuan Pengawasan Intern atau pihak eksternal.

### 3.1.8. Pelaksaaan Tugas Satuan Pengawasan Intern

Satuan Pengawasan Intern dalam melaksanakan tugasnya harus independen dan obyektif yang pelaksanaan tugasnya diatur dalam Piagam Audit Internal, Pedoman Pengelolaan Satuan Pengawasan Intern dan Pedoman Audit

|  | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | : Pedoman SPI |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | Revisi | : 00 |
|  | PEDOMAN <br> SISTEM PENGENDALIAN INTERN | Tanggal | : 21 Oktober 2019 |
|  |  | Halaman | : 21 dari 22 |

## BAB IV <br> KRITERIA EVALUASI PENERAPAN SISTEM PENGENDALIAN INTERNAL PERUSAHAAN

### 4.1. Komponen, Prinsip dan Point of Focus

Berikut ini merupakan komponan, prinsip dan point of focus evaluasi penerapan sistem pengendalian internal PT Waskita Beton Precast Tbk:

| No | Komponen | Prinsip | Point of Focus |
| :---: | :--- | ---: | ---: |
| 1. | Lingkungan Pengendalian | 5 | 20 |
| 2. | Penilaian Risiko | 4 | 20 |
| 3. | Aktivitas Pengendalian | 3 | 16 |
| 4. | Informasi dan Komunikasi | 3 | 14 |
| 5. | Monitoring | 2 | 10 |
|  | Jumlah | $\mathbf{1 7}$ | $\mathbf{8 0}$ |

### 4.2. Tingkat Efektivitas Penerapan Sistem Pengendalian Intenal

Berikut ini merupakan tingkat efektifitas penerapan sistem pengendalian internal di PT Waskita Beton Precast Tbk:

| No | Rentang Skor dan Efektivitas | Kondisi Penerapan |
| :---: | :---: | :---: |
| 1 | Skor $\leq 50$ <br> (Tidak Efektif) | - Pengendalian intern masih sederhana <br> - Pengandalian intern belum didesain, dikelola dan diterapkan, serta didokumentasikan dengan baik. <br> - Terdapat kelemahan pengendalian yang pengaruhnya sangat signifikan. <br> - Jenis pengendalian belum seluruhnya ada (preventif, detektif, maupun korektif) dan berfungsi. <br> - Pengendalian berbasis manual. |
| 2 | $50<\text { Skor } \leq 60$ <br> (Kurang Efektif) | - Pengendalian Intern belum terintegrasi dan belum disesuaikan terhadap perubahan organisasi yang terjadi. <br> - Pengendalian telah didesain, namun belum dikelola, diterapkan serta didokumentasikan dengan baik. <br> - Terdapat kelemahan pengendalian yang pengaruhnya sangat signifikan. |


|  | PT WASKITA BETON PRECAST TBK | No | : Pedoman SPI |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | Revisi | : 00 |
|  | PEDOMANSISTEM PENGENDALIAN INTERN | Tanggal | : 21 Oktober 2019 |
|  |  | Halaman | : 22 dari 22 |


| No | Rentang Skor dan Efektivitas | Kondisi Penerapan |
| :---: | :---: | :---: |
|  |  | - Terdapat kelemahan pengendalian yang pengaruhnya sangat signifikan. <br> - Jenis pengendalian belum seluruhnya ada (preventif, detektif, maupun korektif) dan berfungsi. <br> - Pengendalian berbasis manual. |
| 3 | $60<\text { Skor } \leq 75$ <br> (Cukup Efektif) | - Pengendalian Intern belum sepenuhnya terintegrasi dan belum disesuaikan terhadap perubahan organisasi yang terjadi <br> - Pengendalian didesain, dikelola dan diterapkan dengan cukup baik, namun belum didokumentasikan dengan baik. <br> - Terdapat kelemahan pengendalian yang pengaruhnya cukup signifikan. <br> - Seluruh jenis pengendalian ada baik preventif, detektif, maupun korektif, namun belum seluruhnya berfungsi dengan baik. <br> - Pengendalian sebagian berbasis IT. |
| 4 | $\begin{gathered} 75<\text { Skor } \leq 85 \\ \text { (Efektif) } \end{gathered}$ | - Pengendalian Intern telah terintegrasi namun belum memungkinkan dilakukan perubahan secara cepat mengikuti tuntutan perubahan organisasi dan operasional <br> - Pengendalian didesain, dikelola dan diterapkan, serta didokumentasikan dengan cukup baik. <br> - Terdapat kelemahan pengendalian namun pengaruhnya tidak signifikan. <br> - Seluruh jenis pengendalian ada dan berfungsi, baik preventif, detektif, maupun korektif. <br> Pengendalian berbasis IT belum terintegrasi. |
| 5 | Nilai di atas 85 (Sangat Efektif) | - Pengendalian Intern telah terintegrasi dan memungkinkan dilakukan perubahan dengan cepat sesuai tuntutan perubahan organisasi dan operasional <br> - Pengendalian didesain, dikelola dan diterapkan, serta didokumentasikan dengan baik. <br> - Tidak ada kelemahan pengendalian. <br> - Seluruh jenis pengendalian ada dan berfungsi, baik preventif, detektif, maupun korektif. <br> - Pengendalian berbasis IT telah terintegrasi. |









|  | POINT OF FOCUS (PoF) | Bobot <br> (\%) | No | Unsur Pemenuhan Point of focus | Metode Evaluasi |  |  |  | Bobot PoF/Atribut | Capaian/ Pemenuhan PoF ( ${ }^{*}$ ) | Kuesioner Wawancara | Holding | Pemenuhan | Skor/Nilai PoF | Skor/Nilai PoF | URAIAN | Skor/ Nilai PoF: |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  |  |  | D | K | w | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |  |  |  | (6) | (7) |  |  |  | (8) | (8) |  | (8) |
|  |  | Jumlah |  |  |  |  |  |  | 1,250 | \#DIV/0! |  |  | \#DIV/0! | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
| 2 | Manajemen mempertimbangkan pengaruh dari lingkungan, kompleksitas perusahaan, sifat dan ruang lingkup operasi dan karakteristik organisasi dalam pemilihan aktivitas pengendalian | 1,250 | 3.1.2.1 | Present: <br> Kebijakan/prosedur terkait pemilihan aktivitas pengendalian memuat pert:mbangan pengaruh lingkungan, kompleksitas perusahaan, sifat dan ruang lingkup operasi serta karakteristik perusahaan. | $\checkmark$ |  |  |  | 0,625 |  |  |  |  | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
|  |  |  |  | Function: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 3.1.2.2 | Pemilihan aktivitas pengendalian telah sesuai dengan lingkungan, kompleksitas perusahaan, sifat dan ruang lingkup operasi serta karakteristik perusahaan. | $\checkmark$ | $\checkmark$ |  |  | 0,625 |  |  |  |  | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
|  | Manajemen menentukan bisnis proses yang membutuhkan aktivitas pengendalian | Jumlah |  |  |  |  |  |  | 1,250 | \#DIV/0! |  |  | \#DIV/0! | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
| 3 |  | 1,250 |  | Present: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 3.1.3.1 | Perusahaan memiliki alur bisnis proses. Contohnya berupa alur pembelian, hutang, penjualan atau alur transaksi unik industri tertentu, misalma proses klaim, proses drilling dll. | $\checkmark$ |  |  |  | 0,417 |  |  |  |  | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
|  |  |  | 3.1.3.2 | Perusahaan telah memiliki pedoman/prosedur untuk menentukan bisnis proses yang membutuhkan aktivitas pengendalian, misalnya persetujuan, otorisasi, verifikasi, rekonsiliasi, review kinerja, pengamanan aset dan pemisahan tugas. | $\checkmark$ |  |  |  | 0,417 |  |  |  |  | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
|  |  |  |  | Function: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 3.1.3.3 | Proses bisnis teiah dijalankan sesuai pedoman/prosedur. | $\checkmark$ | $\checkmark$ |  |  | 0,417 |  |  |  |  | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
|  |  | Jumlah |  |  |  |  |  |  | 1,250 | \#DIV/0! |  |  | \#DIV/0! | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
| 4 | Manajemen mengevaluasi berbagai aktivitas pengendalian yang mencakup berbagai pengendalian dan pendekatan yang berimbang untuk memitigasi risiko, misalnya mempertimbangkan pengendalian manual atau otomatis dan pengendalian | 1,250 |  | Present: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 3.1.4.1 | Perusahaan memiliki pedoman/prosedur yang mengatur manajemen mengevaluasi berbagai aktivitas pengendalian, baik pengendalian manual/'otomatis dan preventif/detektif. | $\checkmark$ |  |  |  | 0,625 |  |  |  |  | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
|  |  |  |  | Function: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 3.1.4.2 | Dokumentasi mengenai pelaksanaan aktifitas pengendalian, yang menunjukkan seberapa jauh keberhasilan atau kegagalan sebuah aktifitas pengendalian dalam meminimalkan tingkat kemungkinan dan dampak teriadinva risiko. | $\checkmark$ |  |  |  | 0,625 |  |  |  |  | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
|  | Manajemen mempertimbangkan aktivitas pengendalian pada berbagai tingkatan dalam perusahaan. | Jumlah |  |  |  |  |  |  | 1,250 | \#DIV/0! |  |  | \#DIV/0! | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
| 5 |  | 1,250 |  | Present: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 3.1.5.1 | Perusahaan memiliki pedoman/prosedur yang mengatur manajemen mengevaluasi berbagai aktivitas pengendalian pada berbagai tingkatan dalam perusahaan. | $\checkmark$ |  |  |  | 0,625 |  |  |  |  | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
|  |  |  |  | Function: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 3.1.5.2 | Manajemen dalam berbagai tingkatan telah melakukan reviu dan analisis atas aktivitas pengendalian yang ada sesuai dengan prosedur. | $\checkmark$ |  |  |  | 0,625 |  |  |  |  | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
|  | Manajemen melakukan pemisahan fungsi dan jika tidak memungkinkan mencari aktivitas pengendalian lainnya | Jumlah |  |  |  |  |  |  | 1,250 | \#DIV/0! |  |  | \#DIV/0! | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
|  |  | 1,250 |  | Present: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 3.1.6.1 | Surat keputusan Direksi atas penunjukan beberapa personil yang bertanggung jawab atas sebuah proses bisnis, dan uraian batasan tanggung jawab dan wewenang masing masing personil, misalnya pemisahan fungsi atas otorisasi, persetujuan, pemrosesan dan pencatatan, pembayaran atau penerimaan dana, riviu dan audit, serta fungsi-furgsi penyimpanan dan penanganan aset. | $\checkmark$ |  |  |  | 0,3125 |  |  |  |  | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
|  |  |  | 3.1.6.2 | Surat Keputusan Direksi aktivitas pengendalian lainnya, jika terjadi perangkapan jasatan. | $\checkmark$ |  |  |  | 0,3125 |  |  |  |  | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
|  |  |  |  | Function: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 3.1.6.3 | Tidak terdapat perangkapan jabatan atas otorisasi, persetujuan, pemrosesan dan pencatatan, pembayaran atau penerimaan dana, riviu dan audit. serta fungsi-fungsi penyimpanan dan penanganan aset. | $\checkmark$ | $\checkmark$ |  |  | 0,3125 |  |  |  |  | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
|  |  |  | 3.1.6.4 | Dalam hal teriadi perangkapan jabatan, aktivitas pengendalian lainnya telah dilaksanakan dan dapat menjamin keamanan aset dan kebenaran catatan akuntansi. Hal ini dapat dilihat dari laporan auditor interna/eksternal. | $\checkmark$ |  |  |  | 0,3125 |  |  |  |  | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
|  |  | Jumbh |  |  |  |  |  |  | 1,250 | \#DIV/0! |  |  | \#DIV/0! | 0,000 | 0,000 |  | 0,000 |
|  |  |  |  | IUMLAH PRINSIP 10 |  |  |  |  | 7.500 | \#DIV/0! |  |  |  | 0.000 | 0.000 |  | 0.000 |
| PRINSIP 11 MEMILIH DAN MENGEMBANGKAN PENGENDALIAN UMUM ATAS TEKNOLOGI <br> Perusihaan memilih dan mengembangkan pengendalian umum atas rekoologi untuk mendukung pencapaian tujuai. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |


| 颜要运逐 | \％． | \％ | \％\％\％ | \％ | \％ |  | \％ |  | \％ | \％ | \％ | \％ |  | \％． | \％ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 年 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | \％ | \％ | \％\％ | \％ | \％ |  | \％ |  | ！ | 諒 | \％ | \％ |  | \％ | \％ |
| $\frac{\pi}{\frac{\pi}{4}} \frac{e_{0}^{2}}{5}$ | \％ | \％ | $\%$ | \％ | \％ |  | 릉 |  | \％ | 高 | \％ | 링 |  | \％ | \％ |
|  |  |  | 童 |  |  |  |  |  |  | 童 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| $\frac{0}{4}$ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | \％ | \％ | \％ | － |  | 慈 |  | \％ | \％ | \％ | ${ }^{\text {a }}$ |  | 号 | $\stackrel{\square}{8}$ |
|  |  |  |  |  | $>$ |  |  |  | $\rightarrow$ |  |  |  |  |  | ＞ |
|  |  | $>$ | $>$ |  |  |  | ， |  |  |  |  |  |  |  | $>$ |
|  |  | $>$ | 3 |  |  |  | $>$ |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | $\checkmark$ |  |  |  |  |  |  |  | $\sim$ |  | $\bigcirc$ |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 䢣 |
| $\therefore$ | 雩 | 漦 | 3 | む |  |  |  | $\cdots$ |  |  | 歌 | \％ |  | $\stackrel{\sim}{3}$ | 苟 |
| 镸运远 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |









[^0]1. kelengkapan dari kuesioner maupun wawancara
2. Hasil analisis atas subtansi dokumen yang diperoleh

[^0]:    (*) Penetapan capaian/
    pemenuhan PoF berdasarkan
    judgement profesional asesor
    dengan mempertimbangkan:

