LAMPIRAN

LAMPIRAN 1

FORM SKORING

Lokasi: Terminal A / Terminal B / Kantor Administrasi

1. Apakah ada surat pernyataan yang memuat komitmen dari manajemen puncak yang mencakup adanya audit air, target penghematan dan *action plan* berjangka waktu tertentu oleh tim konservasi air?
    a. Ada dan masih berlaku sampai sekarang
    b. Ada, tapi hanya sebagian yang digunakan
    c. Ada, tapi tidak digunakan
    d. Tidak ada

2. Apakah ada kampanye dalam rangka mendorong konservasi air dengan minimal pemasangan kampanye tertulis secara permanen di setiap gedung, antara lain berupa: stiker, poster, *email*?
    a. Ada, keadaannya masih baik dan terbaca
    b. Ada, tapi keadaannya sobek atau tak terbaca
    c. Tidak ada

3. Apakah air limbah domestik (*black water*) yang dihasilkan telah diolah?
    a. Iya, *black water* yang terolah >75%
    b. Iya, *black water* yang terolah 50-75%
    c. Iya, *black water* yang terolah <50%
    d. Tidak ada pengolahan *black water*

4. Apakah air limbah *grey water* yang dihasilkan telah terolah?
    a. Iya, *grey water* yang terolah >75%
    b. Iya, *grey water* yang terolah 50-75%
    c. Iya, *grey water* yang terolah <50%
    d. Tidak ada pengolahan *grey water*

5. Berapakah limpasan air hujan yang diolah atau digunakan kembali?
    a. 75-100%
    b. 50-74%
    c. 25-29%
    d. 0-24%

6. Dimanakah air hujan di kawasan tersebut dialirkan?
    a. Sumur Resapan
    b. Saluran Drainase → Sungai
    c. Tanah
    d. Lainnya: .....

7. Apakah pihak perusahaan memiliki bukti laboratorium dari hasil *effluent* air limbah?
    a. Memiliki bukti laboratorium 6 bulan terakhir
    b. Memiliki bukti laboratorium 12 bulan terakhir
    c. Memiliki bukti laboratorium 24 bulan terakhir
    d. Tidak memiliki bukti laboratorium

8. Apakah hasil *effluent* air limbah dari parameter fisik, kimia dan biologi memenuhi baku mutu yang berlaku?
    a. Iya seluruh parameter dibawah baku mutu
    b. Sebagian besar parameter telah sesuai dengan baku mutu
    c. Sebagian kecil parameter telah sesuai dengan baku mutu
    d. Seluruh parameter diatas baku mutu

9. Apakah ada *Standard Operation Prosedure* (SOP) dalam pelaksanaan mengenai pemeliharaan dan pemeriksaan prasarana dan sarana air limbah secara berkala?
    a. Ada dan masih berlaku sampai sekarang
    b. Ada, tapi hanya sebagian yang digunakan
    c. Ada, tapi tidak digunakan
    d. Tidak ada

10. Apakah toilet dan peturasan tersedia dalam jumlah yang cukup?
    a. Ya
    b. Tidak

11. Apakah toilet dan peturasan dalam keadaan bersih?
    a. Seluruhnya bersih
    b. Ada toilet yang kotor
    c. Seluruhnya kotor / jorok

12. Apakah toilet laki-laki terpisah dengan perempuan?
    a. Ya
    b. Tidak

13. Apakah sarana cuci tangan / *wastafel* berfungsi di semua toilet?
    a. >50% berfungsi
    b. ≤50% berfungsi

14. Apakah tersedia air bersih dan mengalir lancar di semua sarana cuci tangan / *wastafel*?
    a. Ya
    b. Sebagian tidak mengalir
    c. Tidak

15. Apakah unit keran air pada toilet menggunakan fitur *auto stop*?
    a. 75-100% menggunakan unit keran air *auto stop*
    b. 50-74% menggunakan unit keran air *auto stop*
    c. 25-29% menggunakan unit keran air *auto stop*
    d. 0-24% menggunakan unit keran air *auto stop*

LAMPIRAN 2

PENILAIAN SELF ASESSMENT

Penilaian Pengelolaan Prasarana dan Sarana Air Limbah Bandara Adi Sutjipto Yogyakarta

Pengelolaan prasarana dan sarana air limbah dinilai dengan cara skoring dari lima belas pertanyaan. Dengan format penilaian maksimal dan minimal yang berbeda-beda antar pertanyaan yang total nilai dari lima belas pertanyaan akan diakumulasi dan didapatkan peringkat tiap gedung.

Format Penilaian:

- Pertanyaan 1, 3-9 A bernilai 4, B bernilai 3, C bernilai 2 dan D bernilai 1.
- Pertanyaan 10, 12-13 A bernilai 2 dan B bernilai 1.
- Pertanyaan 2, 11, 14 dan 15 A bernilai 3, B bernilai 2 dan C bernilai 1

Pertanyaan 1

No	Lokasi	Aspek Penilaian	Jawaban	Skoring
1	Terminal A	Surat pernyataan yang memuat komitmen dari manajemen puncak yang mencakup adanya audit air, target penghematan dan action plan berjangka waktu tertentu oleh tim konservasi air a. Ada dan masih berlaku sampai sekarang b. Ada, tapi hanya sebagian yang digunakan c. Ada, tapi tidak digunakan d. Tidak ada	A	4
2	Terminal B		A	4
3	Kantor Administrasi		A	4

Pertanyaan 2

No	Lokasi	Aspek Penilaian	Jawaban	Skoring
1	Terminal A	Kampanye dalam rangka mendorong konservasi air dengan minimal pemasangan kampanye tertulis secara permanen di setiap gedung, antara lain berupa: stiker, poster, *email* a. Ada, keadaannya masih baik dan terbaca b. Ada, tapi keadaannya sobek atau tak terbaca c. Tidak ada	A	3
2	Terminal B		A	3
3	Kantor Administrasi		A	3

Pertanyaan 3

No	Lokasi	Aspek Penilaian	Jawaban	Skoring
1	Terminal A	Air limbah domestik (*black water*) yang dihasilkan telah diolah a. Iya, *black water* yang terolah >75% b. Iya, *black water* yang terolah 50-75% c. Iya, *black water* yang terolah <50% d. Tidak ada pengolahan *black water*	A	4
2	Terminal B		A	4
3	Kantor Administrasi		A	4

Pertanyaan 4

No	Lokasi	Aspek Penilaian	Jawaban	Skoring
1	Terminal A	Air limbah *grey water* yang dihasilkan telah terolah Ada dan masih berlaku sampai sekarang a. Iya, *grey water* yang terolah >75% b. Iya, *grey water* yang terolah 50-75% c. Iya, *grey water* yang terolah <50% d. Tidak ada pengolahan *grey water*	C	2
2	Terminal B		C	2
3	Kantor Administrasi		B	3

Pertanyaan 5

No	Lokasi	Aspek Penilaian	Jawaban	Skoring
1	Terminal A	Limpasan air hujan yang diolah atau digunakan kembali a. 75-100% b. 50-74% c. 25-29% d. 0-24%	D	1
2	Terminal B		D	1
3	Kantor Administrasi		A	4

Pertanyaan 6

No	Lokasi	Aspek Penilaian	Jawaban	Skoring
1	Terminal A	Air hujan di kawasan tersebut dialirkan a. Sumur Resapan b. Saluran Drainase → Sungai c. Tanah d. Lainnya:	B	3
2	Terminal B		B	3
3	Kantor Administrasi		A	4

Pertanyaan 7

No	Lokasi	Aspek Penilaian	Jawaban	Skoring
1	Terminal A	Pihak perusahaan memiliki bukti laboratorium dari hasil *effluent* air limbah? a. Memiliki bukti laboratorium 6 bulan terakhir b. Memiliki bukti laboratorium 12 bulan terakhir c. Memiliki bukti laboratorium 24 bulan terakhir d. Tidak memiliki bukti laboratorium	A	4
2	Terminal B		D	1
3	Kantor Administrasi		A	4

Pertanyaan 8

No	Lokasi	Aspek Penilaian	Jawaban	Skoring
1	Terminal A	Hasil *effluent* air limbah dari parameter fisik, kimia dan biologi memenuhi baku mutu yang berlaku a. Iya seluruh parameter dibawah baku mutu b. Sebagian besar parameter telah sesuai dengan baku mutu c. Sebagian kecil parameter telah sesuai dengan baku mutu d. Seluruh parameter diatas baku mutu	B	3
2	Terminal B		D	1
3	Kantor Administrasi		B	3

Pertanyaan 9

No	Lokasi	Aspek Penilaian	Jawaban	Skoring
1	Terminal A	*Standard Operation Prosedure* (SOP) dalam pelaksanaan mengenai pemeliharaan dan pemeriksaan prasarana dan sarana air limbah secara berkala a. Ada dan masih berlaku sampai sekarang b. Ada, tapi hanya sebagian yang digunakan c. Ada, tapi tidak digunakan d. Tidak ada	B	3
2	Terminal B		B	3
3	Kantor Administrasi		B	3

Pertanyaan 10

No	Lokasi	Aspek Penilaian	Jawaban	Skoring
1	Terminal A	Toilet dan peturasan tersedia dalam jumlah yang cukup a. Ya b. Tidak	A	2
2	Terminal B		A	2
3	Kantor Administrasi		A	2

Pertanyaan 11

No	Lokasi	Aspek Penilaian	Jawaban	Skoring
1	Terminal A	Toilet dan peturasan dalam keadaan bersih a. Seluruhnya bersih b. Ada toilet yang kotor c. Seluruhnya kotor / jorok	A	3
2	Terminal B		B	2
3	Kantor Administrasi		A	3

Pertanyaan 12

No	Lokasi	Aspek Penilaian	Jawaban	Skoring
1	Terminal A	Toilet laki-laki terpisah dengan perempuan a. Ya b. Tidak	A	2
2	Terminal B		A	2
3	Kantor Administrasi		A	2

Pertanyaan 13

No	Lokasi	Aspek Penilaian	Jawaban	Skoring
1	Terminal A	Sarana cuci tangan / *wastafel* berfungsi di semua toilet a. >50% berfungsi b. ≤50% berfungsi	A	2
2	Terminal B		A	2
3	Kantor Administrasi		A	2

Pertanyaan 14

No	Lokasi	Aspek Penilaian	Jawaban	Skoring
1	Terminal A	Tersedianya air bersih dan mengalir lancar di semua sarana cuci tangan / *wastafel* a. Ya b. Sebagian tidak mengalir c. Tidak	A	3
2	Terminal B		A	3
3	Kantor Administrasi		A	3

Pertanyaan 15

No	Lokasi	Aspek Penilaian	Jawaban	Skoring
1	Terminal A	Unit keran air pada toilet menggunakan fitur *auto stop* a. 75-100% menggunakan unit keran air *auto stop* b. 50-74% menggunakan unit keran air *auto stop* c. 25-29% menggunakan unit keran air *auto stop* d. 0-24% menggunakan unit keran air *auto stop*	B	3
2	Terminal B		D	1
3	Kantor Administrasi		D	1

LAMPIRAN 3

FORMULIR PENILAIAN SENDIRI (SELF ASESSMENT)

BANDAR UDARA SEHAT DAN BERWAWASAN LINGKUNGAN

Lokasi: Terminal A Bandara Adisutjipto Yogyakarta

NO	INDIKATOR DAN UPAYA PENINGKATAN MEDIA	SKOR MAKSIMUM	SKOR	BOBOT	NILAI (Skor x Bobot)
A	KEBIJAKAN PENGELOLAAN AIR DARI MANAJEMEN PUNCAK BANDARA				
1	**Komitmen Manajemen Puncak Bandara**				
	1) Adanya surat pernyataan yang memuat komitmen dari manajemen puncak yang mencakup: adanya audit air, target penghematan dan *action plan* berjangka waktu tertentu oleh tim konservasi air	4	4	1	4
	2) Adanya kampanye dalam rangka mendorong konservasi air dengan minimal pemasangan kampanye tertulis secara permanen di setiap lantai, antara lain berupa: stiker, poster, *email*.	3	3	1	3
B	PENYELENGGARAAN PENGELOLAAN AIR LIMBAH CAIR				
1	**Pengelolaan air limbah**				
	1) *Black water* yang terolah	4	4	3	12
	2) *Grey water* yang terolah	4	2	3	6
2	**Pengelolaan air hujan (drainase)**				
	1) Limpasan air hujan diolah atau digunakan kembali	4	1	2	2
	2) Pengaliran limpasan air hujan	4	3	2	6
3	**Kualitas *Effluent* Air Limbah**				
	1) Menunjukkan bukti laboratorium 6 bulan terakhir dari hasil pengolahan air limbah yang sesuai dengan kriteria air limbah yang diperbolehkan dialirkan ke badan air	4	4	1	4
	2) *Effluent* air limbah tidak melebihi nilai ambang batas dari parameter fisik, kimia dan biologi	4	3	1	3
C	PENYEDIAAN PRASARANA DAN SARANA AIR LIMBAH				
1	**Water Monitoring Control**				
	1) Adanya Standard Operation Prosedure (SOP) dalam pelaksanaan mengenai pemeliharaan dan pemeriksaan sistem plambing secara berkala untuk mencegah terjadinya kebocoran dan pemborosan air.	4	3	2	6
2	**Sarana toilet dan peturasan**				
	1) Toilet dan peturasan tersedia dengan jumlah yang cukup	2	2	3	6
	2) Toilet dan peturasan bersih dan memenuhi syarat kesehatan	3	3	3	9
	3) Toilet laki-laki terpisah dengan perempuan	2	2	3	6
3	**Sarana Cuci Tangan**				
	1) Tersedia sarana cuci tangan yang berfungsi di semua toilet	2	2	2	4
	2) Tersedia air bersih yang cukup dan mengalir lancar di semua sarana cuci tangan	3	3	1	3
4	***Water Tap Efficiency***				
	1) Tersedianya *wash basin / wastafel* pada lokasi tersebut menggunakan fitur *auto stop*	4	3	3	9
TOTAL					83

LAMPIRAN 4

FORMULIR PENILAIAN SENDIRI (SELF ASESSMENT)

BANDAR UDARA SEHAT DAN BERWAWASAN LINGKUNGAN

Lokasi: Terminal B Bandara Adisutjipto Yogyakarta

NO	INDIKATOR DAN UPAYA PENINGKATAN MEDIA	SKOR MAKSIMUM	SKOR	BOBOT	NILAI (Skor x Bobot)
A	KEBIJAKAN PENGELOLAAN AIR DARI MANAJEMEN PUNCAK BANDARA				
1	**Komitmen Manajemen Puncak Bandara**				
	1) Adanya surat pernyataan yang memuat komitmen dari manajemen puncak yang mencakup: adanya audit air, target penghematan dan *action plan* berjangka waktu tertentu oleh tim konservasi air	4	4	1	4
	2) Adanya kampanye dalam rangka mendorong konservasi air dengan minimal pemasangan kampanye tertulis secara permanen di setiap lantai, antara lain berupa: stiker, poster, *email*.	3	3	1	3
B	PENYELENGGARAAN PENGELOLAAN AIR LIMBAH CAIR				
1	**Pengelolaan air limbah**				
	1) *Black water* yang terolah	4	4	3	12
	2) *Grey water* yang terolah	4	2	3	6
2	**Pengelolaan air hujan (drainase)**				0
	1) Limpasan air hujan diolah atau digunakan kembali	4	1	2	2
	2) Pengaliran limpasan air hujan	4	3	2	6
3	**Kualitas *Effluent* Air Limbah**				
	1) Menunjukkan bukti laboratorium 6 bulan terakhir dari hasil pengolahan air limbah yang sesuai dengan kriteria air limbah yang diperbolehkan dialirkan ke badan air	4	1	1	1
	2) *Effluent* air limbah tidak melebihi nilai ambang batas dari parameter fisik, kimia dan biologi	4	1	1	1
C	PENYEDIAAN PRASARANA DAN SARANA AIR LIMBAH				
1	**Water Monitoring Control**				
	1) Adanya Standard Operation Prosedure (SOP) dalam pelaksanaan mengenai pemeliharaan dan pemeriksaan sistem plambing secara berkala untuk mencegah terjadinya kebocoran dan pemborosan air.	4	3	2	6
2	**Sarana toilet dan peturasan**				
	1) Toilet dan peturasan tersedia dengan jumlah yang cukup	2	2	3	6
	2) Toilet dan peturasan bersih dan memenuhi syarat kesehatan	3	2	3	6
	3) Toilet laki-laki terpisah dengan perempuan	2	2	3	6
3	**Sarana Cuci Tangan**				
	1) Tersedia sarana cuci tangan yang berfungsi di semua toilet	2	2	2	4
	2) Tersedia air bersih yang cukup dan mengalir lancar di semua sarana cuci tangan	3	3	1	3
4	***Water Tap Efficiency***				
	1) Tersedianya *wash basin / wastafel* pada lokasi tersebut menggunakan fitur *auto stop*	4	1	3	3
	TOTAL				69

LAMPIRAN 5

FORMULIR PENILAIAN SENDIRI (SELF ASESSMENT)

BANDAR UDARA SEHAT DAN BERWAWASAN LINGKUNGAN

Lokasi: Kantor Administrasi Bandara Adisutjipto Yogyakarta

NO	INDIKATOR DAN UPAYA PENINGKATAN MEDIA	SKOR MAKSIMUM	SKOR	BOBOT	NILAI (Skor x Bobot)
A	KEBIJAKAN PENGELOLAAN AIR DARI MANAJEMEN PUNCAK BANDARA				
1	**Komitmen Manajemen Puncak Bandara**				
	1) Adanya surat pernyataan yang memuat komitmen dari manajemen puncak yang mencakup: adanya audit air, target penghematan dan *action plan* berjangka waktu tertentu oleh tim konservasi air	4	4	1	4
	2) Adanya kampanye dalam rangka mendorong konservasi air dengan minimal pemasangan kampanye tertulis secara permanen di setiap lantai, antara lain berupa: stiker, poster, *email*.	3	3	1	3
B	PENYELENGGARAAN PENGELOLAAN AIR LIMBAH CAIR				
1	**Pengelolaan air limbah**				
	1) *Black water* yang terolah	4	4	3	12
	2) *Grey water* yang terolah	4	3	3	9
2	**Pengelolaan air hujan (drainase)**				0
	1) Limpasan air hujan diolah atau digunakan kembali	4	4	2	8
	2) Pengaliran limpasan air hujan	4	4	2	8
3	**Kualitas *Effluent* Air Limbah**				
	1) Menunjukkan bukti laboratorium 6 bulan terakhir dari hasil pengolahan air limbah yang sesuai dengan kriteria air limbah yang diperbolehkan dialirkan ke badan air	4	4	1	4
	2) *Effluent* air limbah tidak melebihi nilai ambang batas dari parameter fisik, kimia dan biologi	4	3	1	3
C	PENYEDIAAN PRASARANA DAN SARANA AIR LIMBAH				
1	**Water Monitoring Control**				
	1) Adanya Standard Operation Prosedure (SOP) dalam pelaksanaan mengenai pemeliharaan dan pemeriksaan sistem plambing secara berkala untuk mencegah terjadinya kebocoran dan pemborosan air.	4	3	2	6
2	**Sarana toilet dan peturasan**				
	1) Toilet dan peturasan tersedia dengan jumlah yang cukup	2	2	3	6
	2) Toilet dan peturasan bersih dan memenuhi syarat kesehatan	3	3	3	9
	3) Toilet laki-laki terpisah dengan perempuan	2	2	3	6
3	**Sarana Cuci Tangan**				
	1) Tersedia sarana cuci tangan yang berfungsi di semua toilet	2	2	2	4
	2) Tersedia air bersih yang cukup dan mengalir lancar di semua sarana cuci tangan	3	3	1	3
4	***Water Tap Efficiency***				
	1) Tersedianya *wash basin / wastafel* pada lokasi tersebut menggunakan fitur *auto stop*	4	1	3	3
	TOTAL				88

LAMPIRAN 6

Jumlah Prasarana dan Sarana Air Limbah

Terminal A

No	Lokasi	Keterangan	Wash Basin	Urinoir	Kloset Duduk	Kloset Jongkok	Keran
1	Counter Ticketing Sales	Pria	2	5	1	1	2
		Wanita	2	-	1	1	
2	Mushola Public Hall	Campur	-	-	-	-	4
3	Public Hall	Pria	2	4	-	2	-
		Wanita	1	-	-	3	
4	Check In Area	Pria	2	4	1	2	-
		Wanita	2	-	1	2	
5	Ruang Menyusui	Wanita	1	-	-	-	-
6	Ruang Tunggu	Pria	3	6	1	2	-
		Wanita	2	-	2	2	-
		Difabel	1	-	1	-	-
7	Mushola Ruang Tunggu	Campur	-	-	-	-	2
8	Apron	Campur	-	-	2	1	5
9	Ruang Kedatangan	Pria	4	5	2	3	-
		Wanita	3	-	2	3	-
		Difabel	1	-	1	-	-
10	Underpass	Pria	2	3	1	2	-
		Wanita	2	-	1	2	-
11	Pujasera	Campur	2	-	-	4	4
12	Blue Sky	Pria	1	2	1	-	-
		Wanita	1	-	1	-	-
13	Borobudur Lounge	Pria	1	2	1	-	-
		Wanita	1	-	1	-	-
14	Kargo	Pria	1	3	1	-	-
		Wanita		-	-	1	-
15	Masjid Bandara	Pria	-	-	-	2	11
		Wanita	-	-	-	2	11
16	Mushola Pujasera	Campur	-	-	-	-	3
Total			37	34	22	35	42

Terminal B

No	**Lokasi**	**Keterangan**	**Wash Basin**	**Urinoir**	**Kloset Duduk**	**Kloset Jongkok**	**Keran**
1	Public Hall	Pria	2	3	2	-	-
		Wanita	2	-	4	-	-
		Difabel	1	-	1	-	-

No	Lokasi	Keterangan	Wash Basin	Urinoir	Kloset Duduk	Kloset Jongkok	Keran
2	Mushola Public Hall	Campur	-	-	-	-	3
3	Check In	Pria	2	2	2	-	2
		Wanita	2	-	3	-	
4	Ruang Tunggu Domestik	Pria	2	3	2	-	-
		Wanita	2	-	4	-	-
5	Mushola Ruang Tunggu Domestik	Campur	-	-	-	-	3
6	Ruang Tunggu Internasional	Pria	2	3	2	-	-
		Wanita	2	-	4	-	-
7	Mushola Ruang Tunggu Internasional	Campur	-	-	-	-	3
8	Baggage Claim	Pria	1	3	2	-	-
		Wanita	2	-	4	-	-
		Difabel	1	-	1	-	-
9	Imigrasi	Pria	2	4	2	-	-
		Wanita	2	-	4	-	-
Total			25	18	37	0	11

Kantor Administrasi

No	Lokasi	Keterangan	Wash Basin	Urinoir	Kloset Duduk	Kloset Jongkok	Keran
1	Toilet Lantai 1	Pria	2	3	2	-	-
		Wanita	2	-	2	-	-
2	Toilet Lantai 2	Pria	2	3	2	-	-
		Wanita	2	-	2	-	-
3	Toilet	Campur	1	-	2	-	-
4	Kantin	Campur	2	-	-	2	-
5	Mushola	Campur	-	-	-	-	2
Total			11	6	10	2	2

Jumlah *Septic Tank*

No	Lokasi	Jumlah
1	Terminal A	10
2	Terminal B	2
3	Kantor Admistrasi	1

LAMPIRAN 7

Jumlah *Wash Basin* Menggunakan Fitur Auto-Stop

No	Lokasi	Wash Basin	Wash Basin Auto-stop	Wash Basin tanpa Auto-stop	Prosentase
1	Terminal A	37	21	16	57%
2	Terminal B	25	1	24	4%
3	Kantor Administrasi	11	0	11	0%
Total		73	22	51	30%