

TULISAN ILMIAH KAA 2021

ACUAN TULISAN



KONFERENSI AIR ACEH 2021
acehwaterconference@gmail.com

DAFTAR ISI

RUANG LINGKUP TULISAN	2
Akses Universal dan Merata Air Minum Aman dan Terjangkau	2
Akses Sanitasi yang Memadai Bagi Semua dan Khususnya Pada Kelompok Rentan	2
Peningkatan Kualitas dan Efisiensi Penggunaan Air di Semua Sektor	2
Penerapan Pengelolaan Sumber Daya Terpadu di Semua Tingkatan.....	2
Perlindungan dan Restorasi Ekosistem yang Terkait dengan Sumber Daya Air	3
METODE PENENTUAN FEE SUBMISSION & REWARDS	3
Ketentuan Tulisan Ilmiah	3
Format Tulisan	3
Fee Submission	3
Rewards.....	3
REVIEWER & TOPIK	4
Metode Pemilihan Peserta FGD dari Konferensi	4
TIMELINE.....	5

RUANG LINGKUP TULISAN

Akses Universal dan Merata Air Minum Aman dan Terjangkau

Arah capaian adalah kebijakan dan peningkatan tata kelola. Untuk terus mempertahankan dan meningkatkan capaian akses *Universal dan Merata Air Minum Aman dan Terjangkau*, point penting untuk memperkuat Dinas PUPR dan PDAM dalam membuat strategi dan kebijakan nyata untuk mendukung pencapaian SDG 6 pada 2030. Cakupan Tulisan:

- Akses dan tata kelola yang berkelanjutan yang mendukung perekonomian daerah
- Memberi kemanfaatan umum terkait standar pelayanan minimum
- Tata kelola yang meningkatkan efisiensi biaya dan pendapatan usaha
- Indikator *fit and proper test* Kepala Dinas dan Direktur yang mengintegrasikan visi dan misi SDG's 6
- Penguatan Kesiapsiagaan daerah dalam menghadapi bencana kekeringan melalui Perencanaan Kontijensi Kekeringan
- Pemutakhiran sistem informasi tagihan, pelanggan dan keluhan.

Akses Sanitasi yang Memadai Bagi Semua dan Khususnya Pada Kelompok Rentan

Arah capaian yang diharapkan adalah adanya rekomendasi dan kerangka kerja daerah dalam upaya penyediaan layanan sanitasi bagi masyarakat Aceh, terutama penganggaran yang pro kelompok rentan. Cakupan Tulisan:

- Mendorong program pemerintah dan swasta untuk pemenuhan standar sarana hidup bersih dan sehat bagi kelompok rentan
- Mempromosikan hidup bersih dan sehat
- Revitalisasi sumber daya air
- Peningkatan kerjasama pengelolaan sumber daya air dan sanitasi yang pro kelompok rentan.

Peningkatan Kualitas dan Efisiensi Penggunaan Air di Semua Sektor

Arah capaian yang diharapkan adalah adanya rekomendasi yang dapat membangun usaha dalam efektivitas dan efisiensi dalam pengelolaan air baku serta dalam meningkatkan kualitas air. Cakupan Tulisan:

- Kajian dan kerja-kerja ilmiah yang relevan untuk mendukung *Kualitas dan Efisiensi Penggunaan Air* yang mendukung perekonomian daerah
- Memberi manfaat umum terkait Standar Pelayanan Minimum
- Mendorong penerapan solusi yang memberi manfaat maksimal bagi alam, masyarakat, pemerintah, dan dunia usaha
- Ide kontemporer terkait format kerjasama yang handal dan harmonis antara alam, masyarakat, dan dunia usaha

Penerapan Pengelolaan Sumber Daya Terpadu di Semua Tingkatan

Arah capaian yang diharapkan adalah adanya rekomendasi dan kerangka kerja daerah dalam pembangunan yang menggunakan sumber air. Cakupan Tulisan:

- Peningkatan pengelolaan air minum dan sanitasi
- Pengelolaan jaringan irigasi dan air baku
- Peningkatan kesehatan masyarakat melalui kesehatan lingkungan-
- Pengembangan air tanah; Penegakan hukum terhadap lingkungan hidup dan kehutanan
- Rehabilitasi dan konservasi sumber daya alam terutama kawasan Karst sebagai penyimpan air

Perlindungan dan Restorasi Ekosistem yang Terkait dengan Sumber Daya Air

Arah capaian yang diharapkan adalah peran lembaga pemerintah dan non pemerintah dibutuhkan dalam upaya-upaya peningkatan konservasi sumber daya air. Cakupan Tulisan:

- Konservasi sumber daya air dan perlindungan pengendalian dan pemanfaatan air permukaan dan tanah
- Upaya integratif semua pihak dalam rehabilitasi sumber daya alam
- Pengelolaan ekosistem karst, hutan, atau sungai sebagai sumber penyedia air

METODE PENENTUAN FEE SUBMISSION & REWARDS

Ketentuan Tulisan Ilmiah

1. Judul tulisan ilmiah bebas dengan memilih satu topik dari 5 ruang lingkup tulisan.
2. Minimal 5 halaman, maksimal 15 halaman.
3. Dikirim/ submit ke panitia paling telat tanggal 11 Desember 2021.
4. Menyiapkan slide presentasi.
5. **5 (lima) tulisan pertama untuk masing-masing topik yang diterima dan memenuhi standar, akan diberikan fee penulisan sebesar Rp. 100.000,-/ tulisan ilmiah. Total: Rp. 100.000,- x 5 Tulisan x 5 topik = Rp. 2.500.000,-**
6. **2 tulisan terbaik masing-masing topik akan diberikan rewards sebesar Rp. 500.000,-/ tulisan ilmiah dan akan dipresentasikan dalam FGD pada tanggal 16 Desember 2021. Total: Rp. 500.000,- x 2 Tulisan x 5 Topik = Rp. 5.000.000,-**
7. Tulisan Ilmiah dikirim ke Panitia Pelaksana melalui email: acehwaterconference@gmail.com
8. Tulisan Ilmiah yang sudah dikirim menjadi milik Panitia Pelaksana Konferensi Air Aceh 2021.

Format Tulisan

- Jenis huruf yang digunakan adalah Times New Roman dengan ukuran huruf (*font size*) 12;
- Ukuran Margin (batas) yang digunakan dalam pengetikan:
 - o Batas atas (*top margin*) = 3,0 cm;
 - o Batas bawah (*bottom margin*) = 2,5 cm;
 - o Batas kiri (*left margin*) = 3,0 cm;
 - o Batas kanan (*right margin*) = 2,5 cm;
- Judul, daftar pustaka, dan keterangan tabel dan gambar menggunakan 1 spasi.
- Pengetikan isi Tulisan Ilmiah menggunakan 1,5 spasi.
- Baris kalimat pertama pada suatu paragraf dimulai pada jarak 1,25 cm dari margin kiri (1 tab atau 7 ketukan). Antar paragraf tidak terdapat spasi pemisah tambahan.
- Paragraf ditulis dalam bentuk *justify alignment*.

Fee Submission

- Total budget Rp. 2.500.000,- (Dua Juta Lima Ratus Ribu Rupiah) untuk 25 tulisan yang masuk paling cepat.
- Penerimaan tulisan dibuka sejak tanggal 10 November 2021. Dan ditutup tanggal 11 Desember 2021.
- Dasar yang diambil untuk tulisan tercepat adalah tulisan versi final yang diterima paling cepat oleh email submission sejak tanggal 10.11.2021 sampai tanggal 11.12.2021.
- Fee submission ini tidak dikaitkan dengan kualitas tulisan (standar penulisan dan metode), namun sudah termasuk dalam salah satu dari 5 topik tulisan.

Rewards

- Total budget Rp. 5.000.000,- (Lima Juta Rupiah) untuk 10 tulisan yang terbaik.
- Tulisan terbaik merupakan hasil yang didapat setelah melewati proses review.
- Checklis dan score review untuk rewards adalah sebagai berikut
 - o Kesesuaian antara Topik – Judul – Isi. Score: 0 – 10. Bobot: 15%

- Format dan Kerapihan Tulisan. Score 0 – 10. Bobot: 15%
- Metodologi. Score 0 – 10. Bobot: 20%
- Memiliki pemikiran dan ide yang solutif, bisa diterapkan, dengan bangunan argumentasi kuat. Score 0 – 10. Bobot: 35%
- Memiliki pernyataan langkah penting yang harus diterapkan. Score 0 – 10. Bobot: 15%
- Nilai tertinggi mendapatkan Rp. 500.000,-/ tulisan.

REVIEWER & TOPIK

Reviewer	Topik
Prof. Dr. Ir. Alfiansyah Yulianur BC	Akses Universal dan Merata Air Minum Aman dan Terjangkau
Prof. Dr. Mustanir, M.Sc	Akses Sanitasi yang Memadai Bagi Semua dan Khususnya Pada Kelompok Rentan
Dr. Ir. Akyar, ST, MP, M. Eng, IPM, ASEAN Eng	Peningkatan Kualitas dan Efisiensi Penggunaan Air di Semua Sektor
Prof. Dr. Ir. Samadi, M.Sc	Penerapan Pengelolaan Sumber Daya Terpadu di Semua Tingkatan
Dr. drh. Basri, M.Si	Perlindungan dan Restorasi Ekosistem yang Terkait dengan Sumber Daya Air

Metode Pemilihan Peserta FGD dari Konferensi

- Akses Universal dan Merata Air Minum Aman dan Terjangkau
 - DPRA;
 - PDAM;
 - BAPPEDA;
 - Dewan Pengawas PDAM;
 - Dinas PUPR;
 - Tokoh Masyarakat; dan
 - Pihak yang tertarik.
- Akses Sanitasi yang Memadai Bagi Semua dan Khususnya Pada Kelompok Rentan
 - DPRA;
 - Dinas Kesehatan;
 - Dinas PPPA;
 - Dinas PMG;
 - Dinas PERKIM;
 - LBH;
 - LSM Gerakan Perempuan dan HAM; dan
 - Pihak yang tertarik.
- Peningkatan Kualitas dan Efisiensi Penggunaan Air di Semua Sektor
 - Dinas KOPUKM;
 - Dinas PERINDAG;
 - Dinas PMPT;
 - Dinas PARBUD;
 - Perusahaan dan Wiraswasta;
 - Universitas atau akademisi;
 - Pusat Studi;
 - Jurnalis;
 - LSM Lingkungan; dan
 - Pihak yang tertarik.
- Penerapan Pengelolaan Sumber Daya Terpadu di Semua Tingkatan
 - DPRA;

- Dinas Pangan
 - Dinas Pertanian & Perikanan
 - Balai Sungai;
 - TNI/ POLRI;
 - Komisi Informasi Aceh;
 - Pegiat Hukum;
 - MPU;
 - LSM dan Forum Masyarakat; dan
 - Pihak yang tertarik.
- Perlindungan dan Restorasi Ekosistem yang Terkait dengan Sumber Daya Air
- DLHK Aceh;
 - Dinas ESDM Aceh;
 - BPBA;
 - BMKG;
 - Dinas Pertanahan;
 - LSM Lingkungan;
 - Forum Masyarakat; dan
 - Pihak yang tertarik.

TIMELINE

Tanggal	Kegiatan
10.11.2021	Opening Submission
10 – 11.12.2021	Penulisan
11.12.2021	Deadline Submission
11-15.12.2021	Review dan Pengelompokan Tulisan
15.12.2021	Pengumuman Penerima Fee Submission dan Rewards
16.12.2021	FGD dan Rekomendasi