

Yth.

**Direktur Utama**

Dana Pensiun Karyawan BPJS Ketenagakerjaan  
Gedung DPK BPJS Ketenagakerjaan  
Jl. Tangkas Baru No. 1  
Komplek Polri Gatot Subroto  
Jakarta Selatan 12930

Nomor : 102/DPBPJSTK/EP/05/2022  
Lampiran : -  
Hal : Penawaran Simulasi dan Valuasi Aktuaria  
Per 30 April 2022

Dengan hormat,

Menindaklanjuti surat nomor: DPK-BPJSTK/129/DK/04/2022 tanggal 20 April 2022, perihal permintaan penawaran valuasi aktuaria per 30 April 2022 untuk kebutuhan perubahan Peraturan Dana Pensiun, bersama ini kami sampaikan penawaran jasa dimaksud.

**RUANG LINGKUP PEKERJAAN**

1. Tanggal valuasi per 30 April 2022.
2. Data menggunakan posisi per 30 April 2022.
3. Validasi data dan penetapan kebenaran data.
4. Analisa program.
5. Melakukan simulasi dan valuasi aktuaria dengan skenario perubahan sesuai surat nomor: DPK-BPJSTK/129/DK/04/2022 tanggal 20 April 2022.
  - a. Penetapan asumsi aktuaria dan metode.
  - b. Penyusunan Model Aktuaria.
  - c. Perhitungan Liabilitas Solvabilitas.
  - d. Perhitungan Nilai Kini Aktuaria untuk program pensiun dan potensi pembayaran manfaat pensiun untuk masing-masing program manfaat lain.
  - e. Perhitungan Iuran Normal untuk masing-masing program.
6. Analisis laporan keuangan.
  - a. Pergerakan aset 3 bulan terakhir sampai dengan tanggal valuasi.
  - b. Penetapan piutang iuran kurang dari 3 bulan (jika ada).
  - c. Penetapan Kekayaan untuk Pendanaan.
7. Penetapan Posisi Pendanaan
  - a. Penetapan Defisit/Surplus.
  - b. Penetapan Iuran Tambahan baru/waktu bebas iuran untuk program pension dan iuran pendanaan untuk program manfaat lain.
  - c. Rasio Pendanaan dan Solvabilitas.
  - d. Penetapan Kualitas Pendanaan.
8. Analisis hasil investasi dan biaya.
  - a. Hasil investasi bersih vs tingkat bunga aktuaria.
  - b. biaya pengelolaan vs asumsi biaya.
9. Penyusunan hasil perhitungan simulasi sesuai surat nomor: DPK-BPJSTK/129/DK/04/2022 tanggal 20 April 2022.
10. Penyusunan Laporan Aktuaris sesuai hasil simulasi pada angka 9 di atas yang telah disetujui dan Standar Praktik Aktuaria Dana Pensiun untuk kebutuhan perubahan Peraturan Dana Pensiun.
11. Penyusunan proyeksi Nilai Kini Aktuarial dan Liabilitas Solvabilitas selama 3 tahun mendatang yang disajikan per semester. Disajikan untuk masing-masing program dan kelompok kepesertaan.

11. Penyusunan proyeksi perkembangan dana sesuai asumsi yang digunakan. Disajikan secara agregat.
12. Memberikan jaminan kerahasiaan data pengguna jasa.
13. Penjelasan hasil valuasi aktuarial kepada pihak-pihak terkait.

## **ESTIMASI JANGKA WAKTU PEKERJAAN**

Estimasi jangka waktu pekerjaan sesuai ruang lingkup diatas adalah 35 hari kerja sejak data peserta lengkap diterima dan ditandatangani Perjanjian Kerjasama. Jangka waktu pekerjaan adalah hari kerja konsultan, tidak termasuk waktu tunggu.

## **BIAYA JASA**

Sesuai ruang lingkup pekerjaan diatas kami kenakan biaya jasa sebesar Rp60.000.000,-. Biaya jasa tidak termasuk biaya pertemuan luar kota Jakarta (jika diperlukan). Jika terdapat pekerjaan diluar ruang lingkup pekerjaan di atas, maka akan diberlakukan tambahan biaya.

## **TATA CARA PEMBAYARAN**

- 30% dari harga kontrak dibayarkan pada saat Perjanjian Kerjasama ditandatangani oleh Kedua Belah Pihak.
- 50% dari harga kontrak setelah Draft Laporan Aktuaris dikirimkan dalam bentuk *softfile* (pdf).
- 20% dari harga kontrak dibayarkan setelah Laporan Aktuaris Final diterima.

## **PAJAK**

Harga belum termasuk PPN 11%. Setiap pembayaran dilakukan dipotong Pajak Penghasilan sebesar 2% (dua per seratus) dari harga kontrak.

## **HASIL PEKERJAAN**

Hasil pekerjaan adalah sebagai berikut:

- Hasil Simulasi akan disampaikan dalam bentuk Hasil Perhitungan Aktuaris dalam format Pdf.
- Draft Laporan akan kami sampaikan dalam bentuk *softcopy*.
- Laporan Final disusun dalam Bahasa Indonesia disampaikan dalam bentuk buku sebanyak 5 (lima) eksemplar dan *softfile* (pdf) siap cetak.

## **PENUTUP**

Kami berharap penawaran ini dapat berkenan dan kerjasama saling menguntungkan dapat terjalin dengan baik secara berkesinambungan. Demikian kami sampaikan, jika terdapat hal-hal yang kurang jelas atas surat penawaran ini, silahkan menghubungi kami di nomor 021-29407161/085591548274 atau melalui email [marketing@edial.co.id](mailto:marketing@edial.co.id). Atas perhatian dan kesempatan yang diberikan kami ucapkan terima kasih. Penawaran ini berlaku 30 hari sejak penawaran ini diterbitkan.

Hormat Kami,

20 Mei 2022



Enny Pancawardani, FSAI  
Pemimpin Rekan

