NOMOR POKOK WAJIB PAJAK 01.371.816.8-063.000

DANA PENSIUN KARYAWAN BPJS KETENAGAKERJAAN

LAPORAN HASIL PERHITUNGAN SIMULASI PERUBAHAN MANFAAT

Estimasi 30 Juni 2022

Nomor Laporan 22246/DPBPJSTK/EP/07/2022

Tanggal Laporan 14 Juli 2022





KKA Enny Diah Awal Gedung Menara 165, Lantai 7 Unit C Jl. TB Simatupang Kav.1, Cilandak Timur, Jakarta Selatan 12560 Telepon / +62-21-2940-7161 Email / marketing@edial.co.id

Direktur Utama
Dana Pensiun Karyawan BPJS Ketenagakerjaan
Gedung DPK BPJS Ketenagakerjaan
Jalan Tangkas Baru Nomor 1
Komplek Polri Gatot Subroto
Jakarta - 12930

Laporan hasil perhitungan ini disajikan untuk Dana Pensiun Karyawan BPJS Ketenagakerjaan sesuai kebutuhan dan ruang lingkup pekerjaan yang tertera pada Perjanjian Kerjasama dari Dana Pensiun Karyawan BPJS Ketenagakerjaan kepada Kantor Konsultan Aktuaria Enny Diah Awal Nomor:

SPK/DPK-BPJSTK/06/072022

089/AKT-DPBPJSTK/EP/07/2022

tanggal 1 Juli 2022, dan notulen rapat pada tanggal 8 Juni 2022. Bersama ini kami sampaikan Hasil Perhitungan Aktuaris untuk Dana Pensiun Karyawan BPJS Ketenagakerjaan pekerjaan perhitungan Simulasi dengan skenario perubahan sebagai berikut.

- A. Perhitungan Manfaat Pensiun Peserta Karyawan diangkat menjadi Direksi periode data bulan Juni 2022 dengan simulasi sebagai berikut:
 - Manfaat Pensiun Normal dan Pensiun Ditunda bagi Karyawan yang diangkat menjadi Direksi dengan Masa Kerja Riil;
 - 2. Manfaat Pensiun Normal dan Pensiun Ditunda bagi Karyawan yang diangkat menjadi Direksi dengan Masa Kerja Riil ditambah Masa Kerja Penghargaan 5 (lima) tahun;
 - Manfaat Pensiun Normal bagi Karyawan yang diangkat menjadi Direksi dengan Masa Kerja Riil;
 - 4. Manfaat Pensiun Normal bagi Karyawan yang diangkat menjadi Direksi dengan Masa Kerja Riil ditambah Masa Kerja Penghargaan 5 (lima) tahun;
 - 5. Manfaat Pensiun Normal bagi Karyawan yang diangkat menjadi Direksi dengan Masa Kerja dihitung sampai usia Pensiun 57 (lima puluh tujuh) tahun; dan
 - 6. Manfaat Pensiun Normal bagi Karyawan yang diangkat menjadi Direksi dengan Manfaat Pensiun tertinggi 80% x PhDP atau Masa Kerja maksimal 32 tahun.

Setiap simulasi diatas, dihitung dengan dua skema sebagai berikut:

- Skema 1 : perhitungan hanya menghitung Karyawan yang diangkat menjadi Direksi mulai tahun
 2021.
- Skema 2 : perhitungan dengan menghitung Karyawan yang diangkat menjadi Direksi sampai tahun 2021.
- B. Kenaikan besar Manfaat Lain (Manfaat tambahan THR) Pensiunan menggunakan Surplus Aset Neto Program Manfaat Lain dengan menyisakan surplus tersebut minimal Rp1.000.000.000,-. Kenaikan manfaat tersebut tidak merubah Persentase Iuran Bulanan Manfaat Lain dan tidak menimbulkan Iuran Tambahan.

Hasil perhitungan estimasi 30 Juni 2022 dilakukan sesuai data Peserta per 31 Mei 2022 dan Laporan Keuangan Internal per 30 Juni 2022 yang kami terima. Sepanjang pengetahuan kami, data dimaksud sudah dapat digunakan untuk perhitungan Simulasi Aktuaria. Ikhtisar data Peserta dan asumsi yang digunakan kami sajikan dalam lampiran Laporan ini.

A. Hasil Perhitungan Manfaat Pensiun.

Besar Liabilitas Solvabilitas dan Nilai Kini Aktuarial beserta Iuran Normal dan Iuran Tambahan estimasi 30 Juni 2022 untuk Program Manfaat Pensiun adalah sebagai berikut.

1. Manfaat Pensiun Normal dan Pensiun Ditunda bagi Karyawan yang diangkat menjadi Direksi dengan Masa Kerja Riil.

		Es	stimasi 30 Juni 2022
Liabilitas Solvabilitas	:	Rр	1.982.921.557.470,-
Nilai Kini Aktuarial	:	Rр	1.997.597.310.745,-
Kekayaan Untuk Pendanaan	:	Rр	2.018.932.535.812,-
Defisit / (Surplus)	:	Rp	(21.335.225.067),-
Kekurangan Solvabilitas	:	Rp	0,-
Defisit Selain Kekurangan Solvabilitas	:	Rp	0,-
Iuran Normal (IN) (% Gaji Pokok)	:		
- IN Peserta	:		5,00%
- IN Pemberi Kerja	:		21,17%
Rasio			
Rasio Pendanaan			101,07%
Rasio Solvabilitas			101,82%

2. Manfaat Pensiun Normal dan Pensiun Ditunda bagi Karyawan yang diangkat menjadi Direksi dengan Masa Kerja Riil ditambah Masa Kerja Penghargaan 5 (lima) tahun.

		Es	stimasi 30 Juni 2022 (Skema 1)		Estimasi 30 Juni 2022 (Skema 2)
Liabilitas Solvabilitas	:	Rp	1.984.516.233.737,-	Rp	1.986.254.482.574,-
Nilai Kini Aktuarial	:	Rp	1.999.209.274.472,-	Rp	2.000.958.143.651,-
Kekayaan Untuk Pendanaan	:	Rp	2.018.932.535.812,-	Rp	2.018.932.535.812,-
Defisit / (Surplus)	:	Rp	(19.723.261.340),-	Rp	(17.974.392.161),-
Kekurangan Solvabilitas	•	Rp	0,-	Rp	0,-
Defisit Selain Kekurangan Solvabilitas	:	Rp	0,-	Rp	0,-
Iuran Normal (IN) (% Gaji Pokok)					
- IN Peserta	:		5,00%		5,00%
			,		,
- IN Pemberi Kerja	:		21,17%		21,17%
Rasio					
Rasio Pendanaan			100,99%		100,90%
Rasio Solvabilitas			101,73%		101,65%



3. Manfaat Pensiun Normal bagi Karyawan yang diangkat menjadi Direksi dengan Masa Kerja Riil.

		E	stimasi 30 Juni 2022 (Skema 1)		Estimasi 30 Juni 2022 (Skema 2)
Liabilitas Solvabilitas	:	Rр	1.984.594.081.666,-	Rp	1.985.583.450.644,-
Nilai Kini Aktuarial	:	Rр	1.999.317.162.671,-	Rр	2.000.313.305.736,-
Kekayaan Untuk Pendanaan	:	Rр	2.018.932.535.812,-	Rp	2.018.932.535.812,-
Defisit / (Surplus)	:	Rp	(19.615.373.141),-	Rp	(18.619.230.076),-
Kekurangan Solvabilitas	:	Rp	0,-	Rp	0,-
Defisit Selain Kekurangan Solvabilitas	:	Rp	0,-	Rp	0,-
Iuran Normal (IN) (% Gaji Pokok)	:				
- IN Peserta	:		5,00%		5,00%
- IN Pemberi Kerja	:		21,17%		21,17%
Rasio					
Rasio Pendanaan			100,98%		100,93%
Rasio Solvabilitas			101,73%		101,68%

4. Manfaat Pensiun Normal bagi Karyawan yang diangkat menjadi Direksi dengan Masa Kerja Riil ditambah Masa Kerja Penghargaan 5 (lima) tahun.

		E	stimasi 30 Juni 2022 (Skema 1)		Estimasi 30 Juni 2022 (Skema 2)
Liabilitas Solvabilitas	:	Rp	1.986.060.841.951,-	Rр	1.988.757.976.153,-
Nilai Kini Aktuarial	:	Rp	2.000.809.817.664,-	Rp	2.003.524.873.314,-
Kekayaan Untuk Pendanaan	:	Rp	2.018.932.535.812,-	Rp	2.018.932.535.812,-
Defisit / (Surplus)	:	Rp	(18.122.718.148),-	Rp	(15.407.662.498),-
Kekurangan Solvabilitas	:	Rp	0,-	Rp	0,-
Defisit Selain Kekurangan Solvabilitas	:	Rp	0,-	Rp	0,-
Iuran Normal (IN) (% Gaji Pokok)	:				
- IN Peserta	:		5,00%		5,00%
- IN Pemberi Kerja	:		21,17%		21,17%
Rasio					
Rasio Pendanaan			100,91%		100,77%
Rasio Solvabilitas			101,66%		101,52%



5. Manfaat Pensiun Normal bagi Karyawan yang diangkat menjadi Direksi dengan Masa Kerja dihitung sampai usia pensiun 57 (lima puluh tujuh) tahun.

		E	stimasi 30 Juni 2022 (Skema 1)		Estimasi 30 Juni 2022 (Skema 2)		
Liabilitas Solvabilitas	:	Rp	1.987.460.274.811,-	Rр	1.990.858.876.106,-		
Nilai Kini Aktuarial	:	Rp	2.002.244.152.685,-	Rp	2.005.665.931.296,-		
Kekayaan Untuk Pendanaan	:	Rp	2.018.932.535.812,-	Rp	2.018.932.535.812,-		
Defisit / (Surplus)	:	Rp	(16.688.383.127),-	Rp	(13.266.604.516),-		
Kekurangan Solvabilitas	:	Rp	0,-	Rp	0,-		
Defisit Selain Kekurangan Solvabilitas	:	Rp	0,-	Rp	0,-		
Iuran Normal (IN) (% Gaji Pokok)	:						
- IN Peserta	:		5,00%		5,00%		
- IN Pemberi Kerja	:		21,17%		21,17%		
Rasio							
Rasio Pendanaan			100,83%		100,66%		
Rasio Solvabilitas			101,58%		101,41%		

6. Manfaat Pensiun Normal bagi Karyawan yang diangkat menjadi Direksi dengan Manfaat Pensiun tertinggi 80% x PhDP atau Masa Kerja maksimal 32 tahun.

Liabilitas Solvabilitas Nilai Kini Aktuarial Kekayaan Untuk Pendanaan Defisit / (Surplus)	: : : :	Rp Rp Rp Rp Rp	stimasi 30 Juni 2022 (Skema 1) 1.988.267.309.741,- 2.003.061.145.423,- 2.018.932.535.812,- (15.871.390.389),-	Rp Rp Rp Rp	Estimasi 30 Juni 2022 (Skema 2) 1.992.340.489.540,- 2.007.161.148.779,- 2.018.932.535.812,- (11.771.387.033),-
Kekurangan Solvabilitas Defisit Selain Kekurangan Solvabilitas	:	Rp Rp	0,- 0,-	Rp Rp	0,- 0,-
Iuran Normal (IN) (% Gaji Pokok) - IN Peserta - IN Pemberi Kerja	: : :		5,00% 21,17%		5,00% 21,17%
Rasio Rasio Pendanaan Rasio Solvabilitas			100,79% 101,54%		100,59% 101,33%



B. Hasil Simulasi Program Manfaat Lain Manfaat Pasti – Dana Manfaat Tambahan

Besaran nominal rencana perubahan pemberian Dana Manfaat Tambahan kepada Pensiunan, dihitung dengan menyesuaikan sisa surplus Program sebesar Rp1.000.000.000,-, tidak merubah persentase Iuran Manfaat Lain dan tidak menimbulkan Iuran Tambahan.

Perhitungan kami sajikan untuk 2 besaran Dana Manfaat Tambahan baru. Pertama sebesar Rp1.500.000,-kedua sebesar Rp1.450.000,-.

Atas besaran tersebut kami sajikan hasil perhitungan Nilai Sekarang Potensi Pembayaran Manfaat Lain estimasi 30 Juni 2022.

			Sebelum Perubahan	Setelah Perubahan (DMT Rp1.500.000,-)	Setelah Perubahan (DMT Rp1.450.000,-)
Nilai Sekarang Potensi Pembayaran Manfaat Lain	:	Rp	25.588.456.989,-	39.582.356.335,-	38.176.365.367,-
Nilai Aset Program dari PMLMP	:	Rp	40.216.054.146,-	40.216.054.146,-	40.216.054.146
Kekurangan / (Kelebihan)	:	Rp	(14.627.597.157),-	(633.697.811),-	(2.039.688.779),-
Iuran Bulanan (% Gaji Pokok)					
-Iuran Bulanan Peserta			0,00%	0,00%	0,00%
-Iuran Bulanan Pemberi Kerja			0,25%	0,25%	0,25%

Persandingan hasil secara lengkap kami sajikan di dalam Lampiran.

Jika terdapat pertanyaan atau hal-hal lain yang ingin dibicarakan lebih lanjut, silahkan menghubungi kami melalui Konsultan kami atau tim Dana Pensiun kami.

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian dan kerja sama yang baik, kami ucapkan terima kasih.

Hormat Kami,

14 Juli 2022

Enny Pancawardani, FSAI

Aktuaris

Register PAI No.: 20101096

Register Aktuaris Publik No.: Act-1.17.00001

Register OJK - IKNB No.: 004/NB.122/STTD-KA/2017



DATA KEPESERTAAN

1. Distribusi Peserta Aktif (Per Usia)

Usia Banyak Peserta Masa Kerja Rata-rata Penghasilan Dasar Pensiur Bulan Terakhir 20 - - 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - -
20
21
22
23
24
25 26 27
26 27
27
28
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
29
30
31
32
33 3 11,75 11.740.00
34 27 11,82 109.470.00
35 64 12,13 265.540.00
36 84 12,52 350.530.00
37 70 13,23 322.330.00
38 84 13,68 389.840.00
39 80 14,83 399.270.00
40 95 15,93 514.180.00
41 107 16,62 608.960.00
42 97 17,28 569.390.00
43 106 17,93 639.520.00
44 119 18,43 748.686.00
45 109 19,34 708.130.00
46 103 19,93 692.490.00
47 88 20,92 600.830.00
48 93 21,42 651.280.00
49 76 23,27 570.820.00
50 93 24,15 758.920.00
51 68 24,55 563.440.00
52 70 25,53 623.860.00
53 59 24,85 516.430.00
54 58 28,66 572.840.00
55 69 28,96 707.140.00
56 67 30,32 696.710.00
57 14 31,07 145.230.00
Total 1.903 19,74 12.737.576.00



DATA KEPESERTAAN

2. Distribusi Peserta (Peserta Aktif dan Pensiun Ditunda per kelompok masa kerja dan kelompok usia, Pensiunan per jenis pensiun dan kelompok usia)

Peserta Aktif

Usia	Banyak				Penghasilan Dasar Pensiun					
USId	Peserta	0-5	5-10	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	>35	Bulan Terakhir
<25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	30	1	•	30	1	1	1	1	-	121.210.000
35-39	382	-	-	350	32	•	•	•	-	1.727.510.000
40-44	524	-	-	86	415	23	-	-	-	3.080.736.000
45-49	469	-	-	-	281	146	42	1	1	3.223.550.000
50-55	417	-	-	-	84	104	166	50	13	3.742.630.000
56	67	•	•	•	8	7	13	22	17	696.710.000
57	14	-	-	-	3	•	2	1	8	145.230.000
Jumlah	1.903	-	-	466	823	280	223	73	38	12.737.576.000

Pensiun Ditunda

Usia	Banyak			Penghasilan Dasar Pensiun							
USIA	Peserta	0-5	5-10	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	>35	Bulan Terakhir	
<25	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	•	·	
30-34	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2.175.000	
35-39	26	9	13	4	-	-	-	-	•	73.341.700	
40-44	56	13	13	28	2	-	-	-	-	192.714.500	
45-49	21	5	3	6	5	2	-	-	-	74.966.800	
50-55	6	2	3	-	-	1	-	-	•	13.618.840	
>55	1	-	1	-	-	-	-	-	1	1.130.000	
Jumlah	111	30	33	38	7	3	-	-	-	357.946.840	

Pensiunan

	Damueli	Pens	Pensiun Peserta		un Janda / Duda	P	ensiun Anak	Manfast Dansius
Usia	Banyak Peserta	Banyak Peserta	Manfaat Pensiun	Banyak Peserta	Manfaat Pensiun	Banyak Peserta	Manfaat Pensiun	Manfaat Pensiun Bulan Terakhir
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	•	-	-	-	•	-
10-14	3		-	-	-	3	8.723.299	8.723.299
15-19	3	-	-	-	-	3	12.533.114	12.533.114
20-24	18	-	-	-	-	18	85.091.480	85.091.480
26-29	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	2	-	-	2	11.561.835	-		11.561.835
35-39	2	-	-	2	8.058.438	-		8.058.438
40-44	14	-	•	14	66.248.387	-	•	66.248.387
45-49	37	16	26.343.146	21	103.492.203	1	ı	129.835.349
50-54	103	55	156.246.497	48	224.939.923	-	•	381.186.420
55-59	401	309	2.474.518.097	92	388.220.910	-	•	2.862.739.007
60-64	634	532	3.211.196.339	102	354.079.511	-	•	3.565.275.850
65-69	441	351	1.775.643.047	90	266.201.058	-	-	2.041.844.105
70-74	188	141	504.423.436	47	117.877.456	-	Ī	622.300.892
75-79	61	46	151.234.071	15	38.058.247	-	•	189.292.318
80-84	14	10	29.441.221	4	9.185.652	•	•	38.626.873
85-89	4	4	12.918.323	-	-	-		12.918.323
90-94	-	-	-	-	-	-	-	-
95-99	-	-	-	-	-	-	-	-
100-104	-	-	-	-	-	-	-	-
Jumlah	1.925	1.464	8.341.964.177	437	1.587.923.620	24	106.347.893	10.036.235.690



ASUMSI PERHITUNGAN DAN METODE PENDANAAN

1. Asumsi untuk Program Manfaat Pensiun

Keterangan	Asumsi							
Tingkat Bunga Aktuaria	8,50%							
Tingkat Kenaikan PhDP	4,00% per tahun							
Tingkat Kenaikan Manfaat Pensiun	2,00% per tahun di bulan Januari							
Usia Pensiun Normal	57 tahun							
Tingkat Mortalita	125% The 1971 Group Annuity Mortality Table - Male							
Tingkat Cacat	0,20% dari mortalita							
	Usia ≤ 45 tahun = 0,72% per tahun Usia 46 tahun = 1,00% per tahun							
	Pensiun Dipercepat							
	Usia Asumsi							
	47 1,50%							
	48 2,00%							
Tingkat Pengunduran Diri	49 2,50%							
	50 3,00%							
	51 3,00%							
	52 2,50%							
	53 2,00%							
	54 1,50%							
	55 1,00%							
	56 0,00%							
Metode Perhitungan Usia	Bulanan, 15 hari atau lebih dibulatkan menjadi 1 bulan							
Metode Valuasi Aktuaria	Attained Age Normal							
Beban Pengelolaan	13,50% Dari Penerimaan Iuran Normal							
Asumsi Kematian Orang Cacat	2 kali Mortalita							
Beda Usia Peserta dengan Pasangan	5 tahun							
Cadangan Pensiun Anak	1,00% Dari Cadangan Manfaat Pensiun Peserta							
Pajak atas Manfaat Pensiun	Ditanggung Peserta							

Tidak terdapat perubahan asumsi pada valuasi ini.



ASUMSI PERHITUNGAN DAN METODE PENDANAAN

2. Asumsi untuk Program Manfaat Lain – Dana Manfaat Tambahan

Keterangan	Asumsi							
Tingkat Bunga Aktuaria		8	3,50%					
Tingkat Kenaikan PhDP		4,00%	ó per tahun					
Usia Pensiun Normal		57 tahun						
Tingkat Mortalita	125% The 1971 Group Annuity Mortality Table – Male							
Tingkat Cacat		0,20% c	lari mortalita					
	Usia ≤	45 tahur	n = 0,72% per ta	hun				
	Usia	46 tahun	= 1,00% per tah	un				
		Pensiun	Dipercepat					
		Usia	Asumsi					
		47	1,50%					
		48	2,00%					
Tip dict Departure description		49	2,50%					
Tingkat Pengunduran Diri		50	3,00%					
		51	3,00%					
		52	2,50%					
		53	2,00%					
		54	1,50%					
		55	1,00%					
		56	0,00%					
Metode Perhitungan Usia	Bulanan, 15 har		ih dibulatkan me	enjadi 1 bulan				
Metode Valuasi Aktuaria			d Age Normal					
Beban Pengelolaan	13,50%		erimaan Iuran Ne	ormal				
Beda Usia Peserta dengan Pasangan	5 tahun							
Cadangan Pensiun Anak	1,00% dari cadangan Manfaat Pensiun Peserta							
Pajak atas Manfaat Pensiun	Ditanggung Peserta							

Tidak terdapat perubahan asumsi pada valuasi ini.



PERSANDINGAN IKHTISAR HASIL PROGRAM PENSIUN DANA PENSIUN KARYAWAN BPJS KETENAGAKERJAAN PROGRAM MANFAAT PENSIUN

Skema 1

		Estimasi 30 Juni 2022								
Keterangan	31 Desember 2019			Skem	na 1					
3 .		Simulasi 1 (Existing)	Simulasi 2	Simulasi 3	Simulasi 4	Simulasi 5	Simulasi 6			
Jumlah Peserta (Orang) Penghasilan Dasar Pensiun Terakhir (Rp) Gaji Pokok Bulan Terakhir (Rp) Manfaat Pensiun Bulan Terakhir (Rp)	4.027 14.441.331.740 14.005.399.000 7.819.743.226	3.939 13.095.522.840 12.737.576.000 10.036.235.690	3.939 13.095.522.840 12.737.576.000 10.045.289.434	3.939 13.095.522.840 12.737.576.000 10.039.215.334	3.939 13.095.522.840 12.737.576.000 10.045.289.434	3.939 13.095.522.840 12.737.576.000 10.048.794.190	3.939 13.095.522.840 12.737.576.000 10.053.076.430			
a. Liabilitas Solvabilitas b. Nilai Kini Aktuarial	1.817.527.995.348 1.833.670.578.694	1.982.921.557.470 1.997.597.310.745	1.984.516.233.737 1.999.209.274.472	1.984.594.081.666 1.999.317.162.671	1.986.060.841.951 2.000.809.817.664	1.987.460.274.811 2.002.244.152.685	1.988.267.309.741 2.003.061.145.423			
c. Kekayaan Untuk Pendanaan	1.850.946.192.553	2.018.932.535.812	2.018.932.535.812	2.018.932.535.812	2.018.932.535.812	2.018.932.535.812	2.018.932.535.812			
d. Defisit/(Surplus) e. Kekurangan Solvabilitas f. Defisit Selain Kekurangan Solvabilitas	(17.275.613.859) - -	(21.335.225.067) - -	(19.723.261.340) - -	(19.615.373.141) - -	(18.122.718.148) - -	(16.688.383.127) - -	(15.871.390.389) - -			
Rasio Pendanaan Rasio Solvabilitas Kualitas Pendanaan	100,94% 101,84% Tingkat I	101,07% 101,82% Tingkat I	100,99% 101,73% Tingkat I	100,98% 101,73% Tingkat I	100,91% 101,66% Tingkat I	100,83% 101,58% Tingkat I	100,79% 101,54% Tingkat I			
Pendanaan Minimum g. Iuran Normal Bulanan h. Peserta (5,00%) - dalam rupiah bulan ini i. Pemberi Kerja - dalam rupiah bulan ini	26,17% 5,00% 700.269.950 21,17% 2.964.942.968	26,17% 5,00% 636.878.800 21,17% 2.696.544.839	26,17% 5,00% 636.878.800 21,17% 2.696.544.839	26,17% 5,00% 636.878.800 21,17% 2.696.544.839	26,17% 5,00% 636.878.800 21,17% 2.696.544.839	26,17% 5,00% 636.878.800 21,17% 2.696.544.839	26,17% 5,00% 636.878.800 21,17% 2.696.544.839			
Pendanaan Minimum Iuran Tambahan bulanan untuk menutupi j. Kekurangan Sokabilitas (sekaligus) - Piutang iuran > 3 bulan (selama 36 bulan) k. Defisit Selain Kekurangan Solvabilitas (sekaligus) - Piutang iuran > 3 bulan (selama 180 bulan)	- - -	:	:	:	- - -	:	:			
Total Iuran Bulanan Minimal Tahun ini L Paserta (persentase terhadap Gaji Pokok) m. Pemberi kerja - Iuran Normal (persentase terhadap Gaji Pokok) - Sekaligus (Rp) - Iuran Tambahan (Rp)	5,00% 21,17% - -	5,00% 21,17% - -	5,00% 21,17% - -	5,00% 21,17% - -	5,00% 21,17% - -	5,00% 21,17% - -	5,00% 21,17% - -			



PERSANDINGAN IKHTISAR HASIL PROGRAM PENSIUN DANA PENSIUN KARYAWAN BPJS KETENAGAKERJAAN PROGRAM MANFAAT PENSIUN

Skema 2

		Estimasi 30 Juni 2022								
Keterangan	31 Desember 2019	Skema 2								
		Simulasi 1 (Existing)	Simulasi 2	Simulasi 3	Simulasi 4	Simulasi 5	Simulasi 6			
Jumlah Peserta (Orang) Penghasilan Dasar Pensiun Terakhir (Rp)	4.027 14.441.331.740	3.939 13.095.522.840	3.939 13.095.522.840	3.939 13.095.522.840	3.939 13.095.522.840	3.939 13.095.522.840	3.939 13.095.522.840			
Gaji Pokok Bulan Terakhir (Rp)	14.441.331.740	12.737.576.000	12.737.576.000	12.737.576.000	12.737.576.000	12.737.576.000	12.737.576.000			
Manfaat Pensiun Bulan Terakhir (Rp)	7.819.743.226	10.036.235.690	10.059.464.178	10.046.649.737	10.066.024.625	10.074.382.786	10.084.551.788			
Maniaat Pensiun Butan Terakhii (KP)	7.019.743.220	10.036.235.690	10.059.464.176	10.046.649.737	10.000.024.025	10.074.362.766	10.004.551.700			
a. Liabilitas Solvabilitas	1.817.527.995.348	1.982.921.557.470	1.986.254.482.574	1.985.583.450.644	1.988.757.976.153	1.990.858.876.106	1.992.340.489.540			
b. Nilai Kini Aktuarial	1.833.670.578.694	1.997.597.310.745	2.000.958.143.651	2.000.313.305.736	2.003.524.873.314	2.005.665.931.296	2.007.161.148.779			
c. Kekayaan Untuk Pendanaan	1.850.946.192.553	2.018.932.535.812	2.018.932.535.812	2.018.932.535.812	2.018.932.535.812	2.018.932.535.812	2.018.932.535.812			
d. Defisit/(Surplus)	(17.275.613.859)	(21.335.225.067)	(17.974.392.161)	(18.619.230.076)	(15.407.662.498)	(13.266.604.516)	(11.771.387.033			
e. Kekurangan Solvabilitas	-	-	-	-	-	-	-			
f. Defisit Selain Kekurangan Solvabilitas	-	-	-	-	-	-	-			
Rasio Pendanaan	100,94%	101,07%	100,90%	100,93%	100,77%	100,66%	100,59%			
Rasio Solvabilitas	101,84%	101,82%	101,65%	101,68%	101,52%	101,41%	101,339			
Kualitas Pendanaan	Tingkat I									
Pendanaan Minimum										
g. Iuran Normal Bulanan	26,17%	26,17%	26,17%	26,17%	26,17%	26,17%	26,179			
h. Peserta (5,00%)	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,009			
- dalam rupiah bulan ini	700.269.950	636.878.800	636.878.800	636.878.800	636.878.800	636.878.800	636.878.800			
i. Pemberi Kerja	21,17%	21,17%	21,17%	21,17%	21,17%	21,17%	21,179			
- dalam rupiah bulan ini	2.964.942.968	2.696.544.839	2.696.544.839	2.696.544.839	2.696.544.839	2.696.544.839	2.696.544.839			
Pendanaan Minimum Iuran Tambahan bulanan untuk menutupi										
j. Kekurangan Solvabilitas										
(sekaligus) - Piutang iuran > 3 bulan	-	-	-	-	-	-				
(selama 36 bulan)	-	-	-	-	=	-	•			
k. Defisit Selain Kekurangan Solvabilitas										
(sekaligus) - Piutang iuran > 3 bulan (selama 180 bulan)	-	-	-	-	-	-	•			
(Setama 100 butan)	_	-	-	-	-	-				
				-						
Total Iuran Bulanan Minimal Tahun ini		_	_	_	_	_				
Peserta (persentase terhadap Gaji Pokok) Pemberi kerja	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,009			
m. Pemberi kerja - Iuran Normal (persentase terhadap Gaji Pokok)	21,17%	21,17%	21,17%	21,17%	21,17%	21,17%	21,179			
- Sekaligus (Rp)		,,	,,	,1770	,,	,-, ,,				
- Iuran Tambahan (Rp)	-	-	-	-	-	-	-			



PERSANDINGAN IKHTISAR HASIL PROGRAM PENSIUN DANA PENSIUN KARYAWAN BPJS KETENAGAKERJAAN DANA MANFAAT TAMBAHAN

			Estimasi 30 Juni 2022		
Keterangan	31 Desember 2019	Sebelum Perubahan	Setelah Perubahan (Rp 1.500.000,-)	Setelah Perubahan (Rp 1.450.000,-)	
Jumlah Peserta (Orang) Penghasilan Dasar Pensiun Terakhir (Rp)	4.027 14.441.331.740	3.939 13.095.522.840	3.939 13.095.522.840	3.939 13.095.522.840	
Gaji Pokok Bulan Terakhir (Rp)	14.005.399.000	12.737.576.000	12.737.576.000	12.737.576.000	
a. Nilai Sekarang Potensi Pembayaran PMLMP	25.797.665.967	25.588.456.989	39.582.356.335	38.176.365.367	
b. Aset program dari PMLMP	37.008.499.372	40.216.054.146	40.216.054.146	40.216.054.146	
c. Kekurangan/(Kelebihan)	(11.210.833.404)	(14.627.597.157)	(633.697.811)	(2.039.688.779)	
d. Iuran	0,25%	0,25%	0,25%	0,25%	
e. Peserta - dalam rupiah bulan ini	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
f. Pemberi Kerja - dalam rupiah bulan ini	0,25% 35.028.903	0,25% 31.843.940	0,25% 31.843.940	0,25% 31.843.940	
Iuran Pemberi Kerja untuk menutupi g. Kekurangan Pendanaan					
(selama 60 bulan)	-	-	-	-	
Total Iuran Bulanan Minimal Tahun ini h. Peserta (persentase terhadap Gaji Pokok) i. Pemberi kerja	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Pemberi Kerja Iuran (persentase terhadap Gaji Pokok) Iuran Pemberi Kerja (Rp)	0,25% -	0,25% -	0,25%	0,25%	



PERNYATAAN KEBENARAN DATA DANA PENSIUN KARYAWAN BPJS KETENAGAKERJAAN PER 31 MEI 2022

Dalam rangka valuasi aktuaria dari Dana Pensiun Karyawan BPJS Ketenagakerjaan per 31 Mei 2022, Kantor Konsultan Aktuaria Enny Diah Awal telah melakukan validasi data peserta yang diterima dari Pengurus Dana Pensiun dalam bentuk *softcopy*.

Berikut ringkasan data yang diterima,

- 1. Ikhtisar Data Peserta per 31 Mei 2022;
- 2. Distribusi Data Peserta Aktif per usia; dan
- 3. Distribusi Data (Peserta Aktif dan Pensiun Ditunda per kelompok masa kerja dan kelompok usia, Pensiunan per jenis pensiun dan kelompok usia).

1. Ikhtisar Data Peserta

Keterangan	31 Mei 2022
Peserta Aktif	
Jumlah Peserta (Orang)	1.903
• Pria	997
Wanita	906
• TK0	704
• TK	7
• K0	293
• K	899
Rata-rata Usia (Tahun)	44,96
Rata-rata Masa Kerja (Tahun)	19,74
Jumlah Penghasilan Dasar Pensiun bulan terakhir (Rp)	12.737.576.000
Rata-rata Penghasilan Dasar Pensiun (Rp)	6.693.419
Jumlah Gaji Pokok bulan terakhir (Rp)	12.739.180.000
Rata-rata Gaji Pokok (Rp)	6.694.262
Jumlah Akumulasi Iuran Peserta	
beserta Hasil Pengembangannya (Rp)	152.096.476.935
Pensiun Ditunda	
Jumlah Peserta (Orang)	111
• Pria	47
Wanita	64
• TK0	59
• TK	-
• K0	17
• K	35
Rata-rata Usia (Tahun)	42,54
Rata-rata Masa Kerja (Tahun)	9,22
Jumlah Penghasilan Dasar Pensiun bulan terakhir (Rp)	357.946.840
Rata-rata Penghasilan Dasar Pensiun (Rp)	3.224.746
Jumlah Akumulasi Iuran Peserta	
beserta Hasil Pengembangannya (Rp)	1.966.808.344
<u>Pensiunan</u>	partition**********************************
Jumlah Peserta (Orang)	1.925
• Pria	1.036
• Wanita	889
• TK0	561
• TK	264
• K0	72
• K	1.028
Rata-rata Usia Pensiunan (Tahun)	62,26
Jumlah Manfaat Pensiun bulan terakhir (Rp)	10.036.235.690
Rata-rata Manfaat Pensiun (Rp)	5.213.629

PERNYATAAN KEBENARAN DATA DANA PENSIUN KARYAWAN BPJS KETENAGAKERJAAN PER 31 MEI 2022

2. Distribusi Peserta Aktif (per Usia)

Usia	Banyak Peserta	Masa Kerja Rata-rata	Penghasilan Dasar Pensiun Bulan Terakhir
20	-	-	
21	 	-	
22	+	-	
23	1 -		
24	+ +	-	AMERICAN PROPERTY OF THE PROPE
25	 		
26	 		
27	1	-	
28		-	
29	-	-	
30			
31	-	-	
32	-	-	
33	3	11,75	11.740.00
34	27	11,82	109.470.00
35	64	12,13	265.540.00
36	84	12,52	350.530.00
37	70	13,23	322.330.00
38	84	13,68	389.840.00
39	80	14,83	399.270.00
40	95	15.93	514.180.00
41	107	16,62	608.960.00
42	97	17,28	569.390.00
43	106	17,93	639.520.00
44	119	18,43	748.686.00
45	109	19,34	708.130.00
46	103	19,93	692.490.00
47	88	20,92	600.830.00
48	93	21,42	651.280.00
49	76	23,27	570.820.00
50	93	24,15	758.920.00
51	68	24,55	563.440.00
52	70	25,53	623.860.00
53	59	24,85	516.430.00
54	58	28,66	572.840.00
55	69	28,96	707.140.00
56	67	30,32	696.710.00
57	14	31,07	145.230.00
Total	1.903	19,74	12.737.576.00

3. Distribusi Data (Peserta Aktif dan Pensiun Ditunda per kelompok masa kerja dan kelompok usia, Pensiunan per jenis pensiun dan kelompok usia)

Peserta Aktif

Usia	Banyak Masa Kerja							Penghasilan Dasar Pensiun		
Usia	Peserta	0-5	5-10	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	>35	Bulan Terakhir
<25	-	-	-	*	-	-		-		-
25-29	-	-	-	-	2	-		- 1	-	-
30-34	30	-	-	30		-	-	-		121.210.000
35-39	382	-		350	32	-	-	-	-	1.727.510.000
40-44	524	-		86	415	23				3.080.736.000
45-49	469	-			281	146	42	-		3.223.550.000
50-55	417	-	-	•	84	104	166	50	13	3.742.630.000
56	67	-	•	•	8	7	13	22	17	696.710.000
57	14	-	-		3	-	2	1	8	145.230.000
Jumlah	1.903	-	-	466	823	280	223	73	38	12,737,576,000

PERNYATAAN KEBENARAN DATA DANA PENSIUN KARYAWAN BPJS KETENAGAKERJAAN PER 31 MEI 2022

Pensiun Ditunda

Unin	Banyak			Masa Kerja						Penghasilan Dasar Pensiun
Usia	Peserta P	0-5	5-10	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	>35	Bulan Terakhir
<25	-	-	-		-	-	-	-		-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-		
30-34	1	1	•	•	-	-	-	-		2.175.000
35-39	26	9	13	4	-	-	-	-		73.341.700
40-44	56	13	13	28	2	-	<u></u>	-		192.714.500
45-49	21	5	3	6	5	2	-	-		74.966.800
50-55	6	2	3	-	-	1	-	-		13.618.840
>55	1		1	-	-	- 1	-	-	-	1.130.000
Jumlah	111	30	33	38	7	3		-	-	357.946.840

Pensiunan

, ,	D	Pensiun Peserta		Pensi	un Janda / Duda	Pe	ensiun Anak	M - (- 1 B 1 -	
Usia	Jsia Banyak Peserta F		Manfaat Pensiun	Banyak Peserta Manfaat Pensiun		Banyak Peserta	Manfaat Pensiun	Manfaat Pensiun Bulan Terakhir	
0-4	-	20	-	-	-	-	-	-	
5-9	-	-	•	-	-	-		-	
10-14	3		-	-	-	3	8.723.299	8.723.299	
15-19	3	-		-	-	3	12.533.114	12.533.114	
20-24	18		-		-	18	85.091.480	85.091.480	
26-29	-	-	-	-		-	-		
30-34	2	-		2	11.561.835		•	11.561.835	
35-39	2		-	2	8.058.438	-	-	8.058.438	
40-44	14	-	-	14	66.248.387	-		66.248.387	
45-49	37	16	26.343.146	21	103.492.203			129.835.349	
50-54	103	55	156.246.497	48	224.939.923	-	•	381.186.420	
55-59	401	309	2.474.518.097	92	388.220.910	4	-	2.862.739.007	
60-64	634	532	3.211.196.339	102	354.079.511	-	-	3.565.275.850	
65-69	441	351	1.775.643.047	90	266.201.058	-		2.041.844.105	
70-74	188	141	504.423.436	47	117.877.456	-	•	622.300.892	
75-79	61	46	151.234.071	15	38.058.247	-	-	189.292.318	
80-84	14	10	29.441.221	4	9.185.652	-	-	38.626.873	
85-89	4	4	12.918.323	-		•	•	12.918.323	
90-94	-	-	-	-	-	-	J=	-	
95-99	-	-	-	-			-	-	
100-104	-			-	-	-		-	
Jumlah	1.925	1.464	8.341.964.177	437	1.587.923.620	24	106.347.893	10.036.235.690	

Atas nama Dana Pensiun, kami menyatakan bahwa ikhtisar data peserta per 31 Mei 2022 seperti tersebut di atas adalah benar.

Nama

: Yogi Dharmawanto

Jabatan

?: Direktur Utama 🔊

Dana Pensiun

: Dana Pensiun Karyawan BPJS Ketenagakerjaan

Tanggal

: 22 Juni 2022

Tandatangan dan

My learn PK BPJS
Ketenagakerjaan

Cap Dana Pensiun:____



KONFIRMASI BENEFIT DANA PENSIUN KARYAWAN BPJS KETENAGAKERJAAN PER 31 MEI 2022

Valuasi ini kami lakukan berdasarkan Peraturan Dana Pensiun sebelumnya sesuai Peraturan Direksi BPJS Ketenagakerjaan selaku Pendiri Dana Pensiun Karyawan BPJS Ketenagakerjaan Nomor: PERDIR/29/122019 tentang Peraturan Dana Pensiun pada Dana Pensiun Karyawan BPJS Ketenagakerjaan tanggal 16 Desember 2019 dan telah disahkan melalui Keputusan Dewan Komisioner Otoritas Jasa Keuangan Nomor: KEP-55/NB.1/2020 tentang Pengesahan atas Peraturan Dana Pensiun dari Dana Pensiun Karyawan BPJS Ketenagakerjaan tanggal 28 Mei 2020 dan telah dicatat pada buku daftar umum Nomor: 20.08.00167.DPPK tanggal 2 Juni 2020. Selain berdasarkan ketentuan tersebut, dilakukan pula perhitungan skenario perubahan Peraturan Dana Pensiun yang mempengaruhi pendanaan (perubahan perhitungan Manfaat Pensiun Karyawan diangkat menjadi Direksi dan perubahan kenaikan besaran Dana Manfaat Tambahan sejak tahun 2022).

	gram Manfaat Pensiun
1.	 Usia Pensiun (1) Usia Pensiun Normal ditetapkan 57 (lima puluh tujuh) tahun terhitung mulai 01 Januari 2019. (2) Usia Pensiun Dipercepat ditetapkan 47 (empat puluh tujuh) tahun terhitung mulai 01 Januari 2019.
2.	Masa Kerja Masa Kerja dihitung sejak Karyawan terdaftar di Dana Pensiun dengan syarat bahwa Karyawan telah diangkat menjadi Karyawan Tetap. Masa Kerja ditetapkan dalam bulanan bulat, dengan ketentuan Masa Kerja 1 (satu) hari atau lebih dibulatkan menjadi 1 (satu) bulan penuh.
3.	 Penghasilan Dasar Pensiun (PhDP) a. PhDP yang digunakan sebagai dasar perhitungan iuran normal adalah gaji pokok Peserta bulan terakhir. b. PhDP untuk menghitung Manfaat Pensiun adalah gaji pokok Peserta yang tertinggi dalam kurun waktu 3 (tiga) tahun sebelum pensiun. c. PhDP untuk menghitung Manfaat Pensiun bagi Peserta yang diangkat menjadi Direksi pada Pendiri adalah gaji pokok tertinggi menurut skala gaji pokok Karyawan yang berlaku pada Pemberi Kerja.
4.	Faktor Penghargaan (FP) Faktor penghargaan sebesar 2,50%.
5.	Rumus Manfaat Pensiun (RMP) bulanan RMP = Masa Kerja x 2,50% x Penghasilan Dasar Pensiun (PhDP).
6.	Manfaat Pensiun Normal (MPN) Peserta yang diputuskan hubungan kerjanya oleh Pemberi Kerja dan telah mencapai Usia Pensiun Normal. MPN = RMP, maksimal 80% dari PhDP.
7.	Manfaat Pensiun Dipercepat (MPD) Peserta yang diputuskan hubungan kerjanya oleh Pemberi Kerja dan telah mencapai Usia Pensiun Dipercepat namun belum mencapai Usia Pensiun Normal. MPD = RMP.

8. Manfaat Pensiun Cacat (MPC)

Peserta yang di putuskan hubungan kerjanya oleh Pemberi Kerja karena cacat. MPC = RMP, dengan MK dihitung seolah-olah sampai UPN.

9. Manfaat Pensiun Ditunda (PD)

Peserta yang diputuskan hubungan kerjanya oleh Pemberi kerja dan belum mencapai Usia Pensiun Dipercepat dan telah memiliki masa kepesertaan sekurang-kurangnya 3 tahun.

PD = Nilai sekarang x RMP.

10. | Manfaat Pensiun Peserta yang diangkat menjadi Direksi

Manfaat Pensiun yang menjadi haknya diperhitungkan atas dasar Manfaat Pensiun Normal, Manfaat Pensiun Dipercepat atau Pensiun Ditunda sesuai usia yang bersangkutan pada saat kepesertaannya berakhir.

11. Manfaat Pensiun Janda/Duda dan Manfaat Pensiun Anak (MPJ/D & MPA)

- a. Peserta Meninggal Dunia dan telah mencapai UPN
 MPJ/D = RMP, dengan MK mencapai UPN
- Peserta Meninggal Dunia dan belum mencapai UPD
 MPJ/D = RPM, dengan MK mencapai UPN
- c. Pensiun Meninggal Dunia MPJ/D = 75% x MP
- d. Manfaat Pensiun Anak MPA = MPJ/D, maksimal usia 25 tahun atau sudah menikah

12. Ketentuan Peralihan

- a. Peserta yang telah diputuskan hubungan kerjanya oleh Pemberi Kerja sebelum 7 Mei 2002 dan berhak atas PD, hak pensiunnya dapat dibayarkan paling cepat pada saat Peserta telah mencapai usia 45 tahun.
- b. Peserta yang telah diputuskan hubungan kerjanya oleh Pemberi Kerja sebelum 1 Juli 2006 dan berhak atas PD, hak pensiunnya dihitung dengan FP per tahun masa kerja sebesar 2%.
- c. Peserta yang telah diputuskan hubungan kerjanya oleh Pemberi Kerja sejak 1 Juli 2006 hingga 30 Juni 2017 dan berhak atas PD, hak pensiunnya dihitung dengan FP per tahun MK sebesar 2,3%.
- d. Peserta yang telah diputuskan hubungan kerjanya oleh Pemberi Kerja sebelum 1 Oktober 2001 dan belum menerima Manfaat Pensiun, berhak menerima kenaikan manfaat sebesar Rp 300.000,-.
- e. Usia Pensiun normal ditetapkan 56 (lima puluh enam) tahun bagi peserta yang telah diputuskan hubungan kerjanya oleh Pemberi Kerja sebelum tanggal 1 Januari 2019.
- f. Usia Pensiun dipercepat ditetapkan 46 (empat puluh enam) tahun bagi peserta yang telah diputuskan hubungan kerjanya oleh Pemberi Kerja sebelum tanggal 1 Januari 2019.

13. Tata Cara Pembayaran Manfaat Pensiun

Pembayaran Manfaat Pensiun dilakukan secara bulanan dan Manfaat Pensiun yang jatuh tempo harus dibayarkan kepada Peserta/Pensiunan atau ahli waris tepat pada waktunya oleh Pengurus.

14. Peserta yang yang diputuskan hubungan kerjanya oleh Pemberi Kerja dan memiliki masa kepesertaan kurang dari 3 tahun berhak menerima secara sekaligus himpunan Iuran Peserta ditambah bunga yang layak, yaitu bunga deposito Bank Pemerintah yang paling menguntungkan bagi Peserta.

15. Kenaikan Manfaat Pensiun

Kenaikan Manfaat Pensiun sebesar 2% dari Manfaat Pensiun terakhir dilaksanakan mulai bulan Januari.

16. Iuran

Setiap Peserta wajib membayar iuran sebesar 5% (lima per seratus) dari gaji pokok.

Kantor:

17. Pajak atas Manfaat Pensiun

Pajak penghasilan atas Manfaat Pensiun ditanggung oleh Peserta atau Ahli Waris.

Dana Manfaat Tambahan

1. (1) Manfaat Lain berupa Dana Manfaat Tambahan Tunjangan Hari Raya Idul Fitri diberikan kepada Pensiunan yang masih menerima pembayran Manfaat Pensiun secara bulanan sebesar Rp1.000.000,- setiap tahun, sampai dengan masa kepesertaannya berakhir. Sumber pendanaan berasal dari Pendiri yang diperhitungkan dalam Laporan Valuasi Aktuaria.

(2) Pembayaran dilakukan setiap menjelang 15 hari kerja sebelum Hari Raya Idul Fitri.

2. Pajak atas Manfaat Lain

Pajak penghasilan atas pembayaran Manfaat Lain ditanggung oleh Peserta.

KOREKSI ATAS BENEFIT(**)

2. Pajak atas Manfaat Lain

Pajak penghasilan atas pembayaran Manfaat Lain ditanggung oleh Peserta.

Pajak atas Manfaat Lain

Pajak penghasilan atas pembayaran Manfaat Lain ditanggung oleh Dana Pensiun Karyawan BPJS Ketenagakerjaan. (Berdasarkan SK Pengurus DPK BPJS Ketenagakerjaan Nomor: KEP/200/KEPS-PEL/05-2018)

(**) Mohon diisi jika ada perbedaan benefit atau kekurangan pencantuman benefit

Atas nama Dana Pensiun, kami menyatakan bahwa benefit seperti tersebut di atas adalah benar.

Jakarta, 23 Juni 2022

Nama : Yogi Dharmawanto

Jabatan : Direktur Utama