

LAMPIRAN III
PERATURAN ANGGOTA DEWAN GUBERNUR
NOMOR 23/27/PADG/2021
TANGGAL 21 DESEMBER 2021
TENTANG
PERUBAHAN KETUJUH ATAS PERATURAN
ANGGOTA DEWAN GUBERNUR NOMOR
20/10/PADG/2018 TENTANG GIRO WAJIB
MINIMUM DALAM RUPIAH DAN VALUTA
ASING BAGI BANK UMUM KONVENSIONAL,
BANK UMUM SYARIAH, DAN UNIT USAHA
SYARIAH

**CONTOH PERHITUNGAN GWM DALAM RUPIAH
BAGI BUK YANG MELAKUKAN PENGGABUNGAN ATAU PELEBURAN**

- A. BUK A dan BUK B melakukan penggabungan menjadi BUK A dengan tanggal efektif pada hari Senin, tanggal 14 Maret 2022.
- B. Pemenuhan kewajiban GWM dalam rupiah bagi BUK A dan BUK B yang melakukan penggabungan yaitu sebagai berikut:
 - 1. Periode sebelum tanggal efektif penggabungan:
 - a. Sampai dengan 2 (dua) hari kerja sebelum tanggal efektif penggabungan, yaitu pada hari Kamis, tanggal 10 Maret 2022, pemenuhan kewajiban GWM dalam rupiah secara harian pada laporan tanggal 10 Maret 2022 dihitung untuk masing-masing BUK.
 - 1) Berdasarkan data LBBU pada Bank Indonesia, diketahui BUK A dan BUK B memiliki data DPK dalam rupiah sebagai berikut:

Tabel 3.1
DPK dalam Rupiah BUK A dan BUK B
(dalam juta rupiah)

	BUK A	BUK B
Data Periode 1-15 Februari 2022		
Rata-rata harian DPK dalam rupiah BUK	60.000.000	20.000.000

- 2) Dengan menggunakan data pada Tabel 3.1, kewajiban GWM dalam rupiah secara harian bagi masing-masing BUK yaitu sebagai berikut:

Tabel 3.2 Kewajiban GWM dalam Rupiah secara Harian Sebelum Tanggal Efektif Penggabungan (dalam juta rupiah)		
BUK A	BUK B	Keterangan
= 0,5% x rata – rata harian total DPK dalam rupiah BUK A = 0,5% x 60.000.000 = 300.000	= 0,5% x rata – rata harian total DPK dalam rupiah BUK B = 0,5% x 20.000.000 = 100.000	Dipenuhi dalam bentuk saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST

- 3) BUK A dan BUK B sebelum tanggal efektif penggabungan memiliki saldo Rekening Giro Rupiah pada Bank Indonesia- *Real Time Gross Settlement* (BI-RTGS) dan Dana BI-FAST sebagaimana dalam tabel berikut:

Tabel 3.3 Saldo Rekening Giro Rupiah BUK A dan BUK B pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST BUK A dan BUK B (dalam juta rupiah)		
Tanggal	Saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST	
	BUK A	BUK B
10 Maret 2022	2.100.000	700.000

Dengan membandingkan saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST sebagaimana dimaksud dalam Tabel 3.3 terhadap kewajiban GWM dalam rupiah secara harian sebagaimana dimaksud dalam Tabel 3.2, BUK A dan BUK B memenuhi kewajiban GWM dalam rupiah secara harian pada tanggal 10 Maret 2022.

- b. Pada 1 (satu) hari kerja sebelum tanggal efektif penggabungan, yaitu hari Jumat, tanggal 11 Maret 2022, pemenuhan kewajiban GWM dalam rupiah secara harian hanya dihitung untuk BUK hasil penggabungan dengan menggunakan data gabungan BUK A dan BUK B.
- 1) Berdasarkan data LBBU kepada Bank Indonesia, diketahui BUK A hasil penggabungan memiliki data DPK dalam rupiah sebagai berikut:

Tabel 3.4
DPK dalam Rupiah BUK A (Hasil Penggabungan BUK A dan BUK B)
(dalam juta rupiah)

	BUK A	BUK B	BUK A Hasil Penggabungan (BUK A + BUK B)
Data Periode 1-15 Februari 2022			
Rata-rata harian DPK dalam rupiah BUK	60.000.000	20.000.000	80.000.000

- 2) Dengan menggunakan data pada Tabel 3.4, kewajiban GWM dalam rupiah secara harian bagi BUK A hasil penggabungan yaitu sebagai berikut:

Tabel 3.5
Kewajiban GWM dalam Rupiah secara Harian bagi BUK A Hasil Penggabungan
(dalam juta rupiah)

BUK A Hasil Penggabungan	Keterangan
$= 0,5\% \times \text{rata – rata harian total DPK dalam rupiah BUK A hasil penggabungan}$ $= 0,5\% \times 80.000.000$ $= 400.000$	Dipenuhi dalam bentuk saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST

- 3) BUK A hasil penggabungan memiliki saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST sebagaimana dalam tabel berikut:

Tabel 3.6
Saldo Rekening Giro Rupiah BUK A (Hasil Penggabungan BUK A dan BUK B) pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST BUK A (Hasil Penggabungan BUK A dan BUK B)
(dalam juta rupiah)

Tanggal	Saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST		
	BUK A	BUK B	BUK A Hasil Penggabungan (BUK A + BUK B)
11 Maret 2022	2.100.000	700.000	2.800.000

Dengan membandingkan saldo Rekening Giro Rupiah BUK A hasil penggabungan pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST BUK A hasil penggabungan sebagaimana dimaksud dalam Tabel 3.6 terhadap kewajiban GWM dalam rupiah secara harian bagi BUK A hasil penggabungan sebagaimana dimaksud dalam Tabel 3.5, BUK A hasil penggabungan memenuhi

kewajiban GWM dalam rupiah secara harian pada tanggal 11 Maret 2022.

2. Periode sejak tanggal efektif penggabungan:
- a. Sehubungan dengan tanggal efektif penggabungan berada pada pertengahan periode laporan, perhitungan pemenuhan kewajiban GWM dalam rupiah secara rata-rata dilakukan pada tanggal 15 Maret 2022 dengan menggunakan laporan data DPK dalam rupiah gabungan BUK A dan BUK B.

1) Berdasarkan data pada Tabel 3.4, kewajiban GWM dalam rupiah secara rata-rata bagi BUK A hasil penggabungan menggunakan data gabungan BUK A dan BUK B yaitu sebagai berikut:

Tabel 3.7

Kewajiban GWM dalam Rupiah secara Rata-Rata bagi BUK A Hasil Penggabungan

(dalam juta rupiah)

BUK A Hasil Penggabungan	Keterangan
= 3% x rata – rata harian total DPK dalam rupiah BUK A hasil penggabungan = 3% x 80.000.000 = 2.400.000	Dipenuhi dalam bentuk saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST

- 2) BUK A, BUK B, dan BUK A hasil penggabungan selama periode laporan tanggal 1 Maret 2022 sampai dengan tanggal 15 Maret 2022 memiliki saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST sebagaimana dalam tabel berikut:

Tabel 3.8

Saldo Rekening Giro Rupiah BUK pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST BUK

(dalam juta rupiah)

Tanggal	Saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST		
	BUK A	BUK B	BUK A Hasil Penggabungan (BUK A + BUK B)
Periode Laporan (1-15 Maret 2022)			
01-Mar-22	2.100.000	700.000	-
02-Mar-22	2.100.000	700.000	-
03-Mar-22	Hari Libur Nasional		
04-Mar-22	2.100.000	700.000	-
05-Mar-22	Sabtu		
06-Mar-22	Minggu		
07-Mar-22	2.100.000	700.000	-

Tanggal	Saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST		
	BUK A	BUK B	BUK A Hasil Penggabungan (BUK A + BUK B)
08-Mar-22	2.100.000	700.000	-
09-Mar-22	2.100.000	700.000	-
10-Mar-22	2.100.000	700.000	-
11-Mar-22	2.100.000	700.000	2.800.000
12-Mar-22	Sabtu		
13-Mar-22	Minggu		
14-Mar-22	-	-	2.800.000
15-Mar-22	-	-	2.800.000

- 3) Pemenuhan kewajiban GWM dalam rupiah secara harian dan secara rata-rata oleh BUK A hasil penggabungan pada akhir periode laporan dihitung dengan membandingkan saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST sebagaimana dimaksud dalam Tabel 3.8 terhadap kewajiban GWM dalam rupiah sebagaimana dimaksud dalam Tabel 3.5 dan Tabel 3.7, sebagaimana dapat dilihat dalam tabel berikut:

Tabel 3.9
Pemenuhan Kewajiban GWM dalam Rupiah bagi BUK A, BUK B,
dan BUK A Hasil Penggabungan
(dalam miliar rupiah)

Tanggal	BUK A		BUK B		BUK A Hasil Penggabungan		Ket.
	Pemenuhan GWM dalam Rupiah						
	Harian	Rata-Rata	Harian	Rata-Rata	Harian	Rata-Rata	
01-Mar-22	300	1.800	100	600	-	-	✓
02-Mar-22	300	1.800	100	600	-	-	✓
03-Mar-22	Hari Libur Nasional						
04-Mar-22	300	1.800	100	600	-	-	✓
05-Mar-22	Sabtu						
06-Mar-22	Minggu						
07-Mar-22	300	1.800	100	600	-	-	✓
08-Mar-22	300	1.800	100	600	-	-	✓
09-Mar-22	300	1.800	100	600	-	-	✓
10-Mar-22	300	1.800	100	600	-	-	✓
11-Mar-22	-	-	-	-	400	2.400	✓
12-Mar-22	Sabtu						
13-Mar-22	Minggu						

Tanggal	BUK A		BUK B		BUK A Hasil Penggabungan		Ket.
	Pemenuhan GWM dalam Rupiah						
	Harian	Rata-Rata	Harian	Rata-Rata	Harian	Rata-Rata	
14-Mar-22	-	-	-	-	400	2.400	✓
15-Mar-22	-	-	-	-	400	2.400	✓
Rata-rata						2.400	✓✓

Keterangan:
✓ = memenuhi GWM dalam rupiah secara harian
✓✓ = memenuhi GWM dalam rupiah secara rata-rata

- 4) Berdasarkan Tabel 3.9, BUK A hasil penggabungan memenuhi seluruh kewajiban GWM dalam rupiah secara harian dan secara rata-rata pada tanggal 1 Maret 2022 sampai dengan tanggal 15 Maret 2022 sehingga BUK A hasil penggabungan diberikan remunerasi terhadap pemenuhan GWM dalam rupiah secara harian dan secara rata-rata.
- 5) Bagian saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST yang mendapat remunerasi ditetapkan sebesar 0% (nol persen) dari DPK BUK dalam rupiah untuk perhitungan remunerasi terhadap pemenuhan GWM dalam rupiah secara harian dan sebesar 3% (tiga persen) dari DPK BUK dalam rupiah untuk perhitungan remunerasi terhadap pemenuhan GWM dalam rupiah secara rata-rata sebagaimana perhitungan pada Tabel 3.10.
- 6) Remunerasi terhadap pemenuhan GWM dalam rupiah secara harian diberikan dengan tingkat bunga sebesar 0% (nol persen) per tahun, sementara remunerasi terhadap pemenuhan GWM dalam rupiah secara rata-rata diberikan dengan tingkat bunga sebesar 1,5% (satu koma lima persen) per tahun, sehingga remunerasi diberikan kepada BUK A hasil penggabungan dengan perhitungan sebagai berikut:

$$\begin{aligned} \text{remunerasi} &= \text{persentase remunerasi harian} \\ &\quad \times \text{bagian tertentu dari DPK yang mendapat remunerasi} \\ &\quad \times \text{jumlah hari pemenuhan GWM sesuai ketentuan} \\ \text{persentase remunerasi harian} &= (1 + \text{tingkat bunga efektif tahunan})^{\frac{1}{360}} - 1 \end{aligned}$$

Tabel 3.10
Perhitungan Remunerasi bagi BUK A Hasil Penggabungan
(dalam juta rupiah)

Bank	Bagian yang Mendapat Remunerasi	Remunerasi	Periode Pemenuhan
Harian	= 0% x 80.000.000 = 0	= 0% x 0 x 10 hari = 0	1-15 Mar 2022
Rata-Rata	= 3% x 80.000.000 = 2.400.000	= 0,00414% x 2.400.000 x 10 hari = 993,6	1-15 Mar 2022

Keterangan:

$$\text{persentase remunerasi harian} = (1 + 1,5\%)^{\frac{1}{360}} - 1 = 0,00414\%$$

- b. Sejak tanggal 16 Maret 2022 sampai dengan tanggal 31 Maret 2022, pemenuhan kewajiban GWM dalam rupiah oleh BUK A hasil penggabungan dihitung dengan menggunakan laporan data DPK dalam rupiah gabungan BUK A dan BUK B dalam 2 (dua) periode laporan pada 4 (empat) periode laporan sebelumnya. Berikut contoh pemenuhan kewajiban GWM dalam rupiah pada periode laporan tanggal 16 Maret 2022 sampai dengan tanggal 31 Maret 2022:
- 1) Berdasarkan data LBBU kepada Bank Indonesia, diketahui BUK A hasil penggabungan memiliki data DPK dalam rupiah sebagai berikut:

Tabel 3.11
DPK BUK A, BUK B, dan BUK A Hasil Penggabungan
(dalam juta rupiah)

	BUK A	BUK B	BUK A Hasil Penggabungan (BUK A + BUK B)
Data Periode 16-28 Februari 2022			
Rata-rata harian DPK dalam rupiah BUK	40.000.000	20.000.000	60.000.000

- 2) Dengan menggunakan data pada Tabel 3.11, kewajiban GWM dalam rupiah bagi BUK A hasil penggabungan yaitu sebagai berikut:

Tabel 3.12
Kewajiban GWM dalam Rupiah bagi BUK A Hasil Penggabungan
(dalam juta rupiah)

Jenis Kewajiban GWM dalam Rupiah	BUK A Hasil Penggabungan	Keterangan
Harian	$= 0,5\% \times \text{rata - rata harian total DPK dalam rupiah BUK A hasil penggabungan}$ $= 0,5\% \times 60.000.000$ $= 300.000$	Dipenuhi dalam bentuk saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST
Rata-Rata	$= 3\% \times \text{rata - rata harian total DPK dalam rupiah BUK A hasil penggabungan}$ $= 3\% \times 60.000.000$ $= 1.800.000$	

3) BUK A hasil penggabungan memiliki saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST sebagaimana dalam tabel berikut:

Tabel 3.13
Saldo Rekening Giro Rupiah BUK A Hasil Penggabungan pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST BUK A Hasil Penggabungan
(dalam juta rupiah)

Tanggal	Saldo Rekening Giro Rupiah BUK A Hasil Penggabungan pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST BUK A Hasil Penggabungan
Periode Laporan 16-31 Maret 2022	
16-Mar-22	2.100.000
17-Mar-22	2.100.000
18-Mar-22	2.100.000
19-Mar-22	Sabtu
20-Mar-22	Minggu
21-Mar-22	2.100.000
22-Mar-22	2.100.000
23-Mar-22	2.100.000
24-Mar-22	2.100.000
25-Mar-22	2.100.000
26-Mar-22	Sabtu
27-Mar-22	Minggu
28-Mar-22	2.100.000
29-Mar-22	2.100.000
30-Mar-22	2.100.000
31-Mar-22	2.100.000

- 4) Dengan membandingkan saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST sebagaimana dimaksud dalam Tabel 3.13 terhadap kewajiban GWM dalam rupiah sebagaimana dimaksud dalam Tabel 3.12, pemenuhan kewajiban GWM dalam rupiah oleh BUK A hasil penggabungan dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 3.14
Pemenuhan Kewajiban GWM dalam Rupiah
oleh BUK A Hasil Penggabungan
(dalam juta rupiah)

Tanggal	Saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST	Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST yang Diperhitungkan untuk Pemenuhan GWM dalam Rupiah		Ket.
		Harian	Rata-Rata	
Periode Laporan 16-31 Maret 2022				
16-Mar-22	2.100.000	300.000	1.800.000	✓
17-Mar-22	2.100.000	300.000	1.800.000	✓
18-Mar-22	2.100.000	300.000	1.800.000	✓
19-Mar-22	Sabtu			
20-Mar-22	Minggu			
21-Mar-22	2.100.000	300.000	1.800.000	✓
22-Mar-22	2.100.000	300.000	1.800.000	✓
23-Mar-22	2.100.000	300.000	1.800.000	✓
24-Mar-22	2.100.000	300.000	1.800.000	✓
25-Mar-22	2.100.000	300.000	1.800.000	✓
26-Mar-22	Sabtu			
27-Mar-22	Minggu			
28-Mar-22	2.100.000	300.000	1.800.000	✓
29-Mar-22	2.100.000	300.000	1.800.000	✓
30-Mar-22	2.100.000	300.000	1.800.000	✓
31-Mar-22	2.100.000	300.000	1.800.000	✓
Rata-rata			1.800.000	✓✓

Keterangan:
✓ = memenuhi GWM dalam rupiah secara harian
✓✓ = memenuhi GWM dalam rupiah secara rata-rata

- 5) Berdasarkan Tabel 3.14, BUK A hasil penggabungan memenuhi seluruh kewajiban GWM dalam rupiah secara harian dan secara rata-rata pada tanggal 16 Maret 2022

sampai dengan tanggal 31 Maret 2022 sehingga BUK A hasil penggabungan diberikan remunerasi terhadap pemenuhan GWM dalam rupiah secara harian dan secara rata-rata.

- 6) Bagian saldo Rekening Giro Rupiah pada BI-RTGS dan Dana BI-FAST yang mendapat remunerasi ditetapkan sebesar 0% (nol persen) dari DPK BUK dalam rupiah untuk perhitungan remunerasi terhadap pemenuhan GWM dalam rupiah secara harian dan sebesar 3% (tiga persen) dari DPK BUK dalam rupiah untuk perhitungan remunerasi terhadap pemenuhan GWM dalam rupiah secara rata-rata sebagaimana perhitungan pada Tabel 3.15.
- 7) Remunerasi terhadap pemenuhan GWM dalam rupiah secara harian diberikan dengan tingkat bunga sebesar 0% (nol persen) per tahun, sementara remunerasi terhadap pemenuhan GWM dalam rupiah secara rata-rata diberikan dengan tingkat bunga sebesar 1,5% (satu koma lima persen) per tahun, sehingga remunerasi diberikan kepada BUK A hasil penggabungan dengan perhitungan sebagai berikut:

$$\begin{aligned} \text{remunerasi} &= \text{persentase remunerasi harian} \\ &\quad \times \text{bagian tertentu dari DPK yang mendapat remunerasi} \\ &\quad \times \text{jumlah hari pemenuhan GWM sesuai ketentuan} \\ \text{persentase remunerasi harian} &= (1 + \text{tingkat bunga efektif tahunan})^{\frac{1}{360}} - 1 \end{aligned}$$

Tabel 3.15
Perhitungan Remunerasi bagi BUK A Hasil Penggabungan
(dalam juta rupiah)

Bank	Bagian yang Mendapat Remunerasi	Remunerasi	Periode Pemenuhan
Harian	= 0% x 60.000.000 = 0	= 0% x 0 x 12 hari = 0	16-31 Mar 2022
Rata-Rata	= 3% x 60.000.000 = 1.800.000	= 0,00414% x 1.800.000 x 12 hari = 894,24	16-31 Mar 2022

Keterangan:

$$\text{persentase remunerasi harian} = (1 + 1,5\%)^{\frac{1}{360}} - 1 = 0,00414\%$$

- c. Sejak tanggal 1 April 2022 sampai dengan tanggal 15 April 2022, pemenuhan kewajiban GWM dalam rupiah oleh BUK A hasil penggabungan dihitung dengan menggunakan laporan data gabungan DPK dalam rupiah BUK A dan BUK B serta data DPK dalam rupiah BUK A hasil penggabungan dalam 2 (dua) periode laporan pada 4 (empat) periode laporan sebelumnya.

- d. Sejak tanggal 16 April 2022, pemenuhan kewajiban GWM dalam rupiah oleh BUK A hasil penggabungan dihitung menggunakan laporan data DPK dalam rupiah BUK A hasil penggabungan.

ANGGOTA DEWAN GUBERNUR,

TTD

DODY BUDI WALUYO