



Penyata kewangan disatukan bagi tahun berakhir 31 Disember 2022

Lembaran Imbangan pada 31 Disember 2022

| <i>Dalam jutaan euro</i> | 31 Disember 2022 | 31 Disember 2021 |
|--|------------------|------------------|
| ASET | | |
| Wang tunai dan baki dengan bank pusat | 318,560 | 347,883 |
| Instrumen kewangan pada nilai saksama melalui keuntungan atau kerugian | | |
| Sekuriti | 166,077 | 191,507 |
| Pinjaman dan perjanjian belian semula | 191,125 | 249,808 |
| Instrumen kewangan derivatif | 327,932 | 240,423 |
| Derivatif untuk tujuan perlindungan nilai | 25,401 | 8,680 |
| Aset kewangan pada nilai saksama melalui ekuiti | | |
| Sekuriti hutang | 35,878 | 38,906 |
| Sekuriti ekuiti | 2,188 | 2,558 |
| Aset kewangan pada kos terlunas | | |
| Pinjaman dan pendahuluan kepada institusi kredit | 32,616 | 21,751 |
| Pinjaman dan pendahuluan kepada pelanggan | 857,020 | 814,000 |
| Sekuriti hutang | 114,014 | 108,510 |
| Perubahan penilaian-semula ke atas portfolio terlindung nilai risiko kadar faedah | (7,477) | 3,005 |
| Pelaburan kewangan dan aset lain yang berkaitan dengan aktiviti insurans | 247,403 | 280,766 |
| Aset cukai terkini dan tertunda | 5,893 | 5,866 |
| Pendapatan terakru dan aset lain | 209,092 | 179,123 |
| Pelaburan ekuiti-kaedah | 6,263 | 6,528 |
| Hartanah, loji dan peralatan dan hartanah pelaburan | 38,468 | 35,083 |
| Aset tak ketara | 3,790 | 3,659 |
| Muhibah | 5,294 | 5,121 |
| Aset dipegang untuk dijual | 86,839 | 91,267 |
| JUMLAH ASET | 2,666,376 | 2,634,444 |
| LIABILITI | | |
| Deposit daripada bank pusat | 3,054 | 1,244 |
| Instrumen kewangan pada nilai saksama melalui keuntungan atau kerugian | | |
| Sekuriti | 99,155 | 112,338 |
| Deposit dan perjanjian belian balik | 234,076 | 293,456 |
| Sekuriti hutang terbitan | 70,460 | 70,383 |
| Instrumen derivatif kewangan | 300,121 | 237,397 |
| Derivatif untuk tujuan perlindungan nilai | 40,001 | 10,076 |
| Liabiliti kewangan pada kos terlunas | | |
| Deposit daripada institusi kredit | 124,718 | 165,699 |
| Deposit daripada pelanggan | 1,008,054 | 957,684 |
| Sekuriti hutang | 154,143 | 149,723 |
| Hutang subordinat | 24,156 | 24,720 |
| Perubahan penilaian-semula ke atas portfolio terlindung nilai risiko kadar faedah | (20,201) | 1,367 |
| Liabiliti cukai terkini dan tertunda | 3,054 | 3,103 |
| Perbelanjaan terakru dan liabiliti lain | 185,456 | 145,399 |
| Rizab teknikal dan liabiliti insurans lain | 226,532 | 254,795 |
| Peruntukan untuk kontigensi dan caj | 10,040 | 10,187 |
| Liabiliti yang berkaitan dengan aset dipegang untuk dijual | 77,002 | 74,366 |
| JUMLAH LIABILITI | 2,539,821 | 2,511,937 |
| EKUITI | | |
| <i>Modal saham, modal bayaran tambahan dan perolehan terkumpul</i> | <i>115,149</i> | <i>108,176</i> |
| <i>Pendapatan bersih bagi tempoh ini yang boleh diagih kepada pemegang saham</i> | <i>10,196</i> | <i>9,488</i> |
| Jumlah modal, perolehan terkumpul dan pendapatan bersih bagi tempoh ini yang boleh diagih kepada pemegang saham | 125,345 | 117,664 |
| Perubahan aset dan liabiliti yang diiktirafkan terus dalam ekuiti | (3,553) | 222 |
| Ekuiti pemegang saham | 121,792 | 117,886 |
| Kepentingan minoriti | 4,763 | 4,621 |
| JUMLAH EKUITI | 126,555 | 122,507 |
| JUMLAH LIABILITI DAN EKUITI | 2,666,376 | 2,634,444 |

Penyata kewangan disatukan bagi tahun berakhir 31 Disember 2022

Penyata Pendapatan bagi tahun berakhir 31 Disember 2022

| <i>Dalam jutaan euro</i> | Tahun hingga 31 Disember 2022 | Tahun hingga 31 Disember 2021 |
|---|----------------------------------|----------------------------------|
| Pendapatan faedah | 41,082 | 29,518 |
| Perbelanjaan faedah | (20,251) | (10,280) |
| Pendapatan komisen | 14,622 | 15,037 |
| Perbelanjaan komisen | (4,444) | (4,675) |
| Untung bersih atas instrumen kewangan pada nilai saksama melalui keuntungan atau kerugian | 9,358 | 7,615 |
| Untung bersih atas instrumen kewangan pada nilai saksama melalui ekuiti | 138 | 164 |
| Untung bersih atas aset kewangan tidak diiktiraf pada kos terlunas | (41) | (2) |
| Pendapatan bersih daripada aktiviti insurans | 4,296 | 4,332 |
| Pendapatan dari lain-lain aktiviti | 15,701 | 15,482 |
| Perbelanjaan dari lain-lain aktiviti | (12,830) | (13,429) |
| PENDAPATAN DARIPADA AKTIVITI YANG DITERUSKAN | 47,631 | 43,762 |
| Bayaran gaji dan perbelanjaan manfaat pekerja | (17,605) | (16,417) |
| Perbelanjaan operasi lain | (11,696) | (10,705) |
| Susut nilai, pelunasan dan kerosakan hartanah, kilang dan peralatan dan aset tak ketara | (2,394) | (2,344) |
| PENDAPATAN OPERASI KASAR DARIPADA AKTIVITI YANG DITERUSKAN | 15,936 | 14,296 |
| Kos risiko | (3,004) | (2,971) |
| PENDAPATAN OPERASI DARIPADA AKTIVITI YANG DITERUSKAN | 12,932 | 11,325 |
| Bahagian keuntungan entiti ekuiti-kaedah | 699 | 494 |
| Keuntungan/kerugian bersih dari aset bukan semasa | (253) | 834 |
| Muhibah | 249 | 91 |
| PENDAPATAN SEBELUM CUKAI DARIPADA AKTIVITI YANG DITERUSKAN | 13,627 | 12,744 |
| Cukai pendapatan korporat daripada aktiviti yang diteruskan | (3,716) | (3,584) |
| PENDAPATAN BERSIH DARIPADA AKTIVITI YANG DITERUSKAN | 9,911 | 9,160 |
| Pendapatan bersih daripada aktiviti yang dihentikan | 686 | 720 |
| PENDAPATAN BERSIH | 10,597 | 9,880 |
| Pendapatan bersih yang boleh diagih kepada kepentingan minoriti | 401 | 392 |
| PENDAPATAN BERSIH BAGI PEMEGANG SAHAM EKUITI | 10,196 | 9,488 |
| Pendapatan asas sesaham | 7.80 | 7.26 |
| Pendapatan cair sesaham | 7.80 | 7.26 |

Lembaga Pengarah

Pengerusi

Jean LEMIERRE

Jean-Laurent BONNAFÉ

Jacques ASCHENBROICH

Juliette BRISAC

Pierre André de CHALENDAR

Monique COHEN

Wouter DE PLOEY (sehingga 17 Mei 2022)

Hugues EPAILLARD

Rajna GIBSON-BRANDON

Marion GUILLOU

Lieve LOGGHE (sejak 17 Mei 2022)

Christian NOYER

Daniela SCHWARZER

Michel TILMANT

Sandrine VERRIER

Fields WICKER-MIURIN

Penyata kewangan disatukan bagi tahun berakhir 31 Disember 2022

Nisbah Kawal Selia

Kumpulan mempunyai struktur kewangan yang kukuh. Nisbah CET1 berada pada 12.3%⁽¹⁾ pada 31 Disember 2022, dengan penurunan sebanyak 60 mata asas berbanding 31 Disember 2021. Ini disebabkan terutamanya oleh:

- kemasukan pendapatan bersih 2022 ke dalam rizab selepas mengambil kira nisbah pembayaran dividen 60% pertumbuhan intrinsik aset berwajaran risiko (+30 mata asas);
- sokongan ekonomi dan mempercepat pertumbuhan (-20 mata asas);
- kesan harga pasaran ke atas perubahan dalam aset dan liabiliti yang diiktiraf secara langsung dalam ekuiti (-40 mata asas);
- kesan yang berkaitan dengan kemas kini model dan peraturan⁽²⁾ (-30 mata asas).

Nisbah CET1 Kumpulan pada 31 Disember 2022 adalah jauh lebih tinggi berbanding keperluan iaitu berada pada 9.45% dan juga keperluan yang dimaklumkan oleh Bank Pusat Eropah iaitu 9.56% yang ditetapkan mulai 1 Januari 2023.

Nisbah leveraj (keumpulan) berada pada 4.36% pada 31 Disember 2022, berbanding 4.10% pada 31 Disember 2021 iaitu peningkatan sebanyak +25 mata asas. Ia jauh melebihi keperluan leveraj 3% yang berkuat kuasa pada 31 Disember 2022. Mulai 1 Januari 2023, keperluan nisbah leveraj yang termasuk keperluan leveraj tambahan yang bersamaan dengan 50% daripada penimbal G-SIB mengikut peruntukan yang ditetapkan dalam CRR dan CRR 2 ialah 3.75% untuk Kumpulan BNP Paribas.

Pada 31 Disember 2022, nisbah TLAC Kumpulan berada pada 26.74% daripada aset berwajaran risiko, tanpa menggunakan hutang senior keutamaan yang layak dalam lingkungan had 3.5% daripada aset berwajaran risiko. Oleh itu, Kumpulan melebihi tahap keperluan minimum berkenaan pada 31 Disember 2022 iaitu sebanyak 22.17%. Tahap minimum keperluan ini mengambil kira penimbal pemuliharaan 2.50%, penimbal G-SIB 1.50%, penimbal kitaran balas 0.09% dan penimbal risiko sistemik 0.08%.

Pada 31 Disember 2022, nisbah TLAC berada pada 8.39% daripada ukuran jumlah pendedahan nisbah leveraj. Nisbah ini seharusnya dibandingkan dengan keperluan minimum 6.75% pada 1 Januari 2023.

Evolusi nisbah ini menunjukkan keupayaan Kumpulan untuk menyesuaikan diri secara berterusan dan kunci kira-kira Kumpulan yang sangat kukuh.

Nisbah kawal selia utama

Data nisbah modal di bawah mengambil kira peruntukan peralihan yang berkaitan dengan pengenalan IFRS 9 (Perkara 473a Peraturan (EU) No. 2017/2395 dan Peraturan (EU) No. 2020/873). Kesan langkah peralihan ini ke atas modal kawal selia dan nisbah kawal selia dibentangkan di bawah Modal Kawal Selia dalam bahagian 5.2 Pengurusan modal dan kecukupan modal.

NISBAH MODAL

| <i>Dalam jutaan euro</i> | 31 Disember 2022 | 31 Disember 2021 |
|--|------------------|------------------|
| Modal Ekuiti Lazim Peringkat 1 (CET1) | 91,828 | 91,976 |
| Modal Peringkat 1 | 103,445 | 100,255 |
| Jumlah modal | 120,562 | 117,256 |
| ASET BERWAJARAN RISIKO | 744,851 | 713,671 |
| NISBAH MODAL (sebagai peratusan aset berwajaran risiko) | | |
| Nisbah Ekuiti Biasa Peringkat 1 | 12.33% | 12.89% |
| Nisbah Peringkat 1 | 13.89% | 14.05% |
| Jumlah nisbah modal | 16.19% | 16.43% |

⁽¹⁾ CRD 5; termasuk peruntukan peralihan IFRS 9.

⁽²⁾ Khususnya Pembaikan IRB dan penggunaan cadangan EBA berkenaan risiko pertukaran asing pada kedudukan struktur dan termasuk kesan yang disebabkan oleh situasi hiperinflasi di Türkiye.

Penyata kewangan disatukan bagi tahun berakhir 31 Disember 2022

Nisbah Modal

NISBAH TLAC

| <i>Dalam jutaan euro</i> | 31 Disember 2022 | 31 Disember 2021 |
|--|------------------|------------------|
| Jumlah modal dan liabiliti lain yang layak TLAC | 199,176 | 185,870 |
| Aset berwajaran risiko | 744,851 | 713,671 |
| NISBAH TLAC (dalam peratusan aset berwajaran risiko) | 26.74% | 26.04% |
| Jumlah pendedahan nisbah keumpilan | 2,373,844 | 2,442,524 |
| NISBAH TLAC (dalam peratusan ukuran jumlah pendedahan nisbah keumpilan) | 8.39% | 7.61% |

Laporan terhadap penyata kewangan disatukan oleh Juruaudit Berkanun

Untuk tahun berakhir 31 Disember 2022

Ini adalah terjemahan percuma ke Bahasa Melayu untuk laporan Juruaudit Berkanun yang diterbitkan di Perancis dan disediakan hanya untuk kemudahan pembaca yang menutur dalam Bahasa Melayu. Laporan ini termasuk maklumat yang diperlukan secara khususnya oleh pengawalseliaan Eropah atau undang-undang Perancis, seperti maklumat tentang pelantikan Juruaudit Berkanun. Laporan ini seharusnya dibaca bersama dan ditafsirkan mengikut undang-undang Perancis dan piawaian audit profesional yang digunakan di Perancis.

Pendapat

Dengan pematuhan terhadap penglibatan yang dipertanggungjawabkan kepada kami oleh Mesyuarat Agung Tahunan anda, kami telah mengaudit penyata kewangan disatukan BNP Paribas SA yang dilampirkan untuk tahun berakhir 31 Disember 2022.

Pada pendapat kami, penyata kewangan disatukan ini memberikan pandangan yang betul dan saksama terhadap aset dan liabiliti dan kedudukan kewangan Kumpulan ini pada 31 Disember 2022 serta hasil operasi tahun tersebut yang kemudiannya tamat mengikut Piawaian Pelaporan Kewangan Antarabangsa yang digunakan oleh Kesatuan Eropah.

Pendapat audit yang dinyatakan di atas adalah konsisten dengan laporan kami kepada Jawatankuasa Penyata Kewangan.

Asas pendapat

Rangka kerja audit

Kami melaksanakan audit kami dengan mengikut piawaian profesional yang berkenaan di Perancis. Kami percaya bahawa bukti audit yang kami memperoleh adalah mencukupi dan wajar untuk membentuk asas bagi pendapat kami.

Tanggungjawab kami di bawah piawaian ini dinyatakan dengan lebih lanjut di bahagian "Tanggungjawab Juruaudit Berkanun berkenaan audit penyata kewangan disatukan" dalam laporan kami.

Kebebasan

Kami melaksanakan penglibatan audit kami dengan mematuhi peraturan-peraturan kebebasan yang diperuntukkan dalam Kod Komersial Perancis (Code de commerce) dan Kod Etika Perancis (Code de déontologie) untuk Juruaudit Berkanun bagi tempoh dari 1 Januari 2022 hingga tarikh laporan kami, dan secara khususnya, kami tidak memberikan apa-apa perkhidmatan bukan audit yang dilarang oleh artikel 5(1) Peraturan (EU) No. 537/2014.

Justifikasi taksiran – Perkara audit utama

Selaras dengan keperluan artikel L.823- 9 dan R.823-7 Tatalaku Komersial Perancis yang berkaitan dengan justifikasi penilaian kami, kami memaklumkan kepada anda tentang perkara-perkara audit utama yang berkaitan dengan risiko salah nyata material yang paling signifikan dalam audit kami terhadap penyata kewangan disatukan mengikut pertimbangan profesional kami serta cara kami menangani risiko tersebut.

Perkara-perkara ini dikendalikan sebagai sebahagian daripada audit kami dalam penyata kewangan disatukan secara keseluruhannya, justeru menyumbang kepada pendapat yang kami bentukkan seperti yang dinyatakan di atas. Kami tidak memberi pendapat yang berasingan terhadap item khusus penyata kewangan disatukan.

Penyata kewangan disatukan bagi tahun berakhir 31 Disember 2022

Penilaian risiko kredit dan pengukuran kerugian rosot nilai (tahap 1, 2 dan 3) pada portfolio pinjaman pelanggan

(Lihat Nota 1.e.5, 1.e.6, 1.o, 2.h, 4.e, 4.f, 4.p dan 7.d di penyata kewangan disatukan)

Perihal risiko

BNP Paribas mengiktiraf kerugian rosot nilai untuk melindungi nilai risiko kredit yang wujud dalam aktiviti pengantaraan perbankannya.

Dalam konteks yang masih wujudnya ketidakpastian besar berkaitan persekitaran makro-ekonomi, pengukuran jangkaan kerugian kredit untuk portfolio pinjaman pelanggan memerlukan Kumpulan BNP Paribas untuk menggunakan pertimbangan yang lebih banyak dan mengambil kira andaian khususnya untuk:

- menilai kemerosotan ketara dalam risiko kredit untuk mengklasifikasikan nilai tertunggak kepada peringkat 1, peringkat 2 atau peringkat 3 mengikut kawasan geografi dan industri. Seperti yang dinyatakan dalam Nota 2.h terhadap penyata kewangan disatukan, bank telah mengemas kini kriterianya untuk menilai peningkatan material dalam risiko kredit selaras dengan saranan yang dikeluarkan oleh Pihak Berkuasa Perbankan Eropah dan Bank Pusat Eropah.
- menyediakan unjuran makroekonomi yang disepadukan ke dalam kedua-dua kriteria bagi mengiktiraf kemerosotan dan mengukur jangkaan kerugian;
- menganggarkan jumlah kerugian yang dijangkakan mengikut peringkat yang berbeza dan mengambil kira persekitaran makroekonomi semasa serta ketiadaan sebarang situasi sejarah yang setanding. Khususnya, seperti yang dinyatakan dalam Nota 2.h, pelarasan tambahan tertentu telah dibuat pada tahun 2022 untuk mengambil kira kesan inflasi dan kenaikan kadar yang tidak dianggarkan secara langsung oleh model.

Pada 31 Disember 2022, jumlah pinjaman pelanggan tertunggak yang terdedah kepada risiko kredit berjumlah EUR 932 bilion, manakala jumlah kerugian rosotnilai berjumlah EUR 19 bilion (di mana EUR 56 bilion dan EUR 0.3 bilion berkenaan BancWest).

Kami menganggap penilaian risiko kredit dan pengukuran kerugian rosotnilai sebagai perkara audit utama setakat yang pengurusan dikehendaki untuk melaksanakan pertimbangan dan membuat anggapan berkenaan kredit yang diberikan kepada syarikat-syarikat, terutamanya dalam konteks ketidakpastian yang berterusan berkaitan perang di Ukraine, tekanan ke atas harga bahan mentah dan tenaga, pulangan inflasi serta kenaikan kadar faedah yang cepat.

Cara audit kami menangani risiko ini

Kami menilai kerelevanan sistem kawalan dalaman BNP Paribas, terutamanya penyesuaiannya terhadap persekitaran yang tidak menentu. Kami menguji kawalan manual dan berkomputer untuk menilai risiko kredit serta mengukur kerugian yang dijangkakan.

Dalam kerja kami, kami memberikan tumpuan kepada:

- klasifikasi nilai tertunggak mengikut peringkat: kami menilai sama ada perubahan risiko telah diambil kira dalam anggaran penunjuk yang digunakan untuk pelbagai bidang perniagaan bagi mengukur kemerosotan ketara dalam risiko kredit, terutamanya berikutan pelaksanaan kriteria baharu untuk 2022.
- Pengukuran kerugian yang dijangkakan (tahap 1, 2 dan 3):
 - dibantu oleh pakar risiko kredit kami dan bergantung pada sistem dalaman untuk pengesahan bebas model BNP Paribas, kami menilai metodologi dan andaian yang mendasari unjuran ekonomi makro yang digunakan oleh BNP Paribas merentasi pelbagai bidang perniagaan, integrasi yang wajar bagi unjuran tersebut ke dalam sistem maklumat dan keberkesanan kawalan mutu data; kami memberi perhatian khusus kepada rosotnilai tambahan yang direkodkan untuk mengambil kira konteks ketidakpastian semasa.
 - berkenaan kerugian rosotnilai ke atas pinjaman tertunggak kepada syarikat yang diklasifikasikan sebagai peringkat 3, kami mengesahkan bahawa semakin berkala ke atas pihak berlawanan di bawah pengawasan telah dijalankan oleh BNP Paribas dan berdasarkan sampel pihak berlawanan, kami menilai andaian dan data yang digunakan oleh pengurusan untuk menganggarkan rosotnilai.

Di samping itu, kami memeriksa pendedahan dalam nota terhadap penyata kewangan disatukan berkenaan risiko kredit dan khususnya pendedahan sebagaimana yang diperlukan oleh IFRS 9.

Penyata kewangan disatukan bagi tahun berakhir 31 Disember 2022

Penilaian instrumen kewangan

(Lihat Nota 1.e.7, 1.e.10, 1.o, 2.a, 2.c, 4.a dan 4.d di penyata kewangan disatukan)

Perihal risiko

Sebagai sebahagian daripada aktiviti perdagangannya, BNP Paribas memegang instrumen kewangan (aset dan liabiliti) yang diiktiraf dalam kunci kira-kira pada nilai pasaran.

Nilai pasaran ditentukan mengikut pelbagai pendekatan, bergantung kepada jenis instrumen dan kerumitannya: (i) menggunakan harga disebut yang boleh diperhatikan secara langsung (instrumen yang diklasifikasikan dalam tahap 1 hierarki nilai saksama); (ii) menggunakan model penilaian yang input utamanya boleh diperhatikan (instrumen yang diklasifikasikan dalam tahap 2); dan (iii) menggunakan model penilaian yang input utamanya tidak boleh diperhatikan (instrumen yang diklasifikasikan dalam tahap 3).

Penilaian yang diperoleh boleh tertakluk kepada pelarasan nilai tambahan untuk mengambil kira risiko perdagangan, kecairan dan pihak berlawanan yang tertentu.

Oleh itu, teknik yang digunakan oleh pengurusan untuk mengukur instrumen ini mungkin melibatkan pertimbangan yang signifikan berkenaan model dan data yang digunakan.

Pada 31 Disember 2022, instrumen kewangan mewakili EUR 672 bilion (di mana EUR 7 bilion untuk instrumen tahap 3) di bawah aset dan EUR 632 bilion (iaitu EUR 10 bilion untuk instrumen tahap 3) di bawah liabiliti.

Berdasarkan kematangan belum jelas yang material dan pertimbangan yang digunakan untuk menentukan nilai pasaran, kami menganggap pengukuran instrumen kewangan sebagai perkara audit penting, terutamanya pengukuran instrumen tahap 3 berkenaan penggunaan input tidak boleh diperhatikan.

Cara audit kami menangani risiko ini

Dengan bantuan pakar penilaian kami, kami mengesahkan kawalan utama yang digunakan oleh BNP Paribas berkenaan penilaian instrumen kewangan berfungsi dengan wajar, terutamanya terhadap perkara yang berkenaan:

- kelulusan dan semakan kerap oleh pengurusan terhadap risiko model penilaian;
- pengesahan bebas terhadap input penilaian;
- penentuan pelarasan nilai.

Berdasarkan satu sampel, pakar penilaian kami:

- menganalisis kerelevanan andaian dan input yang digunakan;
- menganalisis keputusan semakan bebas input oleh BNP Paribas;
- menjalankan penilaian kaunter bebas dengan menggunakan model kami sendiri.

Kami juga menganalisis perbezaan di antara penilaian yang diperolehi dan panggilan cagaran dengan pihak berlawanan pada asas sampel.

Selain itu, kami memeriksa pendedahan dalam nota kepada penyata kewangan disatukan berkenaan penilaian instrumen kewangan.

Penyata kewangan disatukan bagi tahun berakhir 31 Disember 2022

Kerosotan nilai muhibah

(Lihat Nota 1.b.4, 1.o dan 4.o di penyata kewangan disatukan)

Perihal risiko

Semasa mengiktirafkan pengambilalihan, BNP Paribas mencatatkan muhibah di bawah aset, bersesuaian dengan lebih harga perolehan saham syarikat yang diambil alih melebihi nilai kepentingan Kumpulan. Pada 31 Disember 2022, muhibah berjumlah EUR 5.3 bilion.

Muhibah diuji atas kerosotan nilai sekurang-kurangnya satu kali setahun atau lebih kerap jika terdapatnya petunjuk rosot nilai. Membandingkan jumlah yang dibawa oleh unit penjana tunai kepada muhibah yang diperuntukkan dengan jumlah boleh pulihnya ialah langkah utama dalam proses menentukan sama ada caj rosot nilai harus dicatatkan.

Kami menganggap kemerosotan nilai muhibah sebagai perkara audit utama kerana pengurusan dikehendaki melaksanakan pertimbangan untuk menentukan andaian pendapatan masa depan syarikat yang diambil alih dan untuk mengukur amaun boleh pulih bagi unit penajaan tunai.

Cara audit kami menangani risiko ini

Pendekatan audit kami termasuk taksiran ke atas prosedur yang dilaksanakan dalam BNP Paribas untuk menguji muhibah terhadap rosot nilai selain kawalan yang dibentuk untuk mengenal pasti petunjuk kerosotan nilai muhibah.

Dengan bantuan pakar penilaian kami, kerja kami ke atas baki muhibah pada 31 Disember 2022 terdiri terutamanya dalam:

- menganalisis cara yang digunakan oleh BNP Paribas;
- menilai rancangan perniagaan sementara yang diluluskan oleh Pengurusan Eksekutif secara kritikal untuk memastikan kewajaran anggaran aliran tunai masa hadapan yang ditetapkan (khususnya apabila unjuran tidak sepadan dengan prestasi lepas);
- menganalisis secara kritikal andaian utama yang digunakan (kadar pertumbuhan, kos modal dan kadar diskaun) berkenaan maklumat luaran yang ada;
- mentaksir analisis kepekaan anggaran terhadap input utama (terutamanya apabila jumlah boleh dipulih menghampiri jumlah dibawa).

Akhir sekali, kami mengesahkan kesesuaian pendedahan dalam nota kepada penyata kewangan disatukan terhadap keputusan ujian kerosotan nilai dan kepekaan.

Kawalan IT umum

Perihal risiko

Kebolehpercayaan dan keselamatan sistem IT memainkan peranan penting dalam penyediaan penyata kewangan disatukan BNP Paribas.

Oleh itu, kami menganggap penilaian pengendalian IT umum terhadap infrastruktur dan aplikasi yang menyumbang kepada penyediaan maklumat perakaunan dan kewangan sebagai perkara audit utama.

Secara khususnya, sistem untuk mengawal hak akses kepada sistem IT dan tahap pemberian kuasa berdasarkan profil pekerja mewakili kawalan penting untuk mengesahkan risiko perubahan yang tidak wajar terhadap tetapan aplikasi atau data sandaran.

Cara audit kami menangani risiko ini

Bagi sistem utama yang digunakan untuk menyediakan maklumat perakaunan dan kewangan, dengan bantuan pakar IT kami, kerja kami termasuk terutamanya:

- mendapatkan pemahaman terhadap sistem, proses dan kawalan yang memperkukuh data perakaunan dan kewangan;
- mentaksir kawalan IT umum (pengurusan aplikasi dan akses data, pengurusan perubahan/pembangunan aplikasi dan pengurusan operasi IT) ke atas sistem material (secara khususnya aplikasi perakaunan, penyatuan, dan penyesuaian automatik);
- memeriksa kawalan terhadap pemberian kuasa entri perakaunan secara manual;
- melaksanakan prosedur audit tambahan, sebagaimana yang bersesuaian;
- mengambil kira risiko keselamatan siber yang berkaitan dengan krisis di Ukraine dan amalan kerja jarak jauh yang meluas.

Penyata kewangan disatukan bagi tahun berakhir 31 Disember 2022

Rizab teknikal syarikat insurans

(Lihat Nota 1.f.3, 1.o dan 4.j di penyata kewangan disatukan)

Perihal risiko

Pada akhir tahun, BNP Paribas melakukan ujian kecukupan liabiliti untuk aktiviti insuransnya.

Tujuan ujian ini adalah untuk memastikan bahawa liabiliti berkenaan dengan kontrak insurans dan kontrak pelaburan dengan pembahagian keuntungan mengikut budi bicara adalah mencukupi berdasarkan anggaran semasa aliran tunai masa depan yang akan dihasilkan oleh kontrak tersebut.

Sekiranya ujian menunjukkan bahawa jumlah liabiliti insurans tidak mencukupi berhubung dengan anggaran aliran tunai masa depan, jumlah kerugian berpotensi ditunjukkan dalam penyata untung rugi.

Kami menganggap pelaksanaan ujian kecukupan liabiliti untuk perniagaan Simpanan bakal menjadi perkara audit utama kerana ia melibatkan penggunaan model aktuari serta pilihan dan jaminan pemodelan yang khusus bagi BNP Paribas yang memerlukan pengurusan melaksanakan pertimbangan bagi menentukan andaian utama tertentu (contohnya kadar diskaun, pulangan ke atas aset, kadar serahan dan yuran). Anggaran ini amat sensitif dalam iklim ekonomi semasa dengan pasaran yang sangat tidak menentu.

Pada 31 Disember 2022, jumlah rizab insurans teknikal dan liabiliti lain berjumlah EUR 227 bilion.

Ujian yang dilakukan pada 31 Disember 2022 mengesahkan bahawa jumlah simpanan rizab adalah mencukupi.

Cara audit kami menangani risiko ini

Berdasarkan satu sampel, kami mentaksir jumlah aliran tunai masa depan yang digunakan dalam pengiraan, secara khususnya dengan:

- mentaksir kesahihan data pada portfolio aset dan kontrak yang digunakan sebagai titik mula pelaksanaan pemodelan;
- mengenal pasti perubahan utama yang dibuat ke atas model aktuari, menilai kerelevanan perubahan tersebut dan memperoleh pemahaman tentang kesannya terhadap keputusan ujian;
- menganalisis perbezaan keputusan model antara 2021 dan 2022 dengan menggunakan analisis yang disediakan oleh BNP Paribas. Kami mengesahkan bahawa kebanyakan perbezaan material dijustifikasi melalui perubahan dalam portfolio, andaian atau model.
- memeriksa keputusan analisis sensitiviti yang dilakukan oleh BNP Paribas, terutamanya yang berkaitan dengan andaian kadar dan kekonsistennya dengan kadar pasaran.

Di samping itu, kami meneliti pendedahan dalam nota kepada penyata kewangan disatukan yang berkenaan dengan liabiliti insurans.

Penyata kewangan disatukan bagi tahun berakhir 31 Disember 2022

Pengesahan spesifik

Sebagaimana yang diperlukan oleh perundangan dan pengawalseliaan dan mengikut piawaian profesional yang digunakan di Perancis, kami juga telah mengesahkan maklumat yang berkaitan dengan Kumpulan yang dibentangkan dalam laporan pengurusan Lembaga Pengarah.

Kami tidak mempunyai perkara untuk dilaporkan tentang pembentangan saksamanya dan kekonsistennannya dengan penyata kewangan disatukan.

Kami mengesahkan bahawa penyata maklumat bukan kewangan disatukan adalah termasuk dalam laporan pengurusan Kumpulan seperti yang dikehendaki menurut perkara L. 225-102-1 Kod Komersial Perancis. Walau bagaimanapun, menurut perkara L. 823-10 Kod Komersial Perancis, kami belum mengesahkan pembentangan saksama dan konsistensi maklumat yang diberikan dalam penyata itu dengan penyata kewangan disatukan. Ini akan tertakluk kepada laporan oleh sesuatu pihak ketiga yang bebas.

Pengesahan dan maklumat lain menurut keperluan undang-undang dan peraturan

Pembentangan penyata kewangan disatukan yang termasuk dalam laporan kewangan tahunan

Selaras dengan piawaian profesional yang digunakan untuk prosedur Juruaudit Berkanun bagi penyata kewangan tahunan dan penyata kewangan disatukan yang dibentangkan mengikut format pelaporan elektronik tunggal Eropah, kami telah mengesahkan bahawa pembentangan penyata kewangan disatukan termasuk dalam laporan kewangan tahunan yang dirujuk dalam perenggan I artikel L.451-1-2 Tatalaku Monetari dan Kewangan Perancis (Code monétaire et financier) dan disediakan di bawah tanggungjawab Ketua Pegawai Eksekutif, mematuhi format ini sebagaimana yang ditakrifkan oleh Peraturan Perwakilan Eropah No. 2019/815 pada 17 Disember 2018. Memandangkan ia berkaitan dengan penyata kewangan disatukan, kerja kami termasuk pengesahan bahawa penanda dalam penyata kewangan mematuhi format yang ditakrifkan oleh Peraturan yang dinyatakan di atas.

Berdasarkan kerja kami, kami membuat kesimpulan bahawa pembentangan penyata kewangan disatukan yang akan termasuk dalam laporan kewangan tahunan mematuhi format pelaporan elektronik tunggal Eropah dalam semua aspek penting.

Disebabkan oleh batas teknikal yang wujud untuk menyekat penandaan penyata kewangan disatukan dalam format pelaporan elektronik tunggal Eropah, kandungan beberapa tag dalam nota mungkin tidak ditunjukkan secara sama dengan penyata kewangan disatukan yang disertakan.

Pelantikan Juruaudit Berkanun

Kami dilantik sebagai Juruaudit Berkanun BNP Paribas SA oleh Mesyuarat Agung Tahunan yang diadakan pada 23 Mei 2006 untuk Deloitte & Associés, 26 Mei 1994 untuk PricewaterhouseCoopers Audit dan 23 Mei 2000 untuk Mazars.

Pada 31 Disember 2022, penglibatan Deloitte & Associés, PricewaterhouseCoopers Audit dan Mazars berada pada tahun ketujuh belas, tahun kedua puluh sembilan dan tahun kedua puluh tiga berturut-turut masing-masingnya.

Tanggungjawab pengurusan dan mereka yang dipertanggungjawabkan dengan pentadbiran penyata kewangan disatukan

Pengurusan bertanggungjawab menyediakan penyata kewangan disatukan yang membentangkan pandangan betul dan saksama mengikut Piawaian Laporan Kewangan Antarabangsa sebagaimana yang digunakan oleh Kesatuan Eropah serta untuk melaksanakan prosedur kawalan dalaman yang dianggapnya perlu untuk penyediaan penyata kewangan disatukan yang tidak mempunyai salah nyata material, sama ada disebabkan oleh penipuan atau kesilapan.

Dalam penyediaan penyata kewangan disatukan, pengurusan bertanggungjawab untuk mentaksir kebolehan untuk teruskan sebagai usaha berterusan, mendedahkan, sebagaimana berkenaan, perkara berkenaan usaha berterusan, dan menggunakan asas perakaunan usaha berterusan, kecuali jika ia menjangka untuk membubarkan syarikat atau memberhentikan operasi.

Jawatkannya Penyata Kewangan bertanggungjawab untuk memantau proses pelaporan kewangan dan keberkesanan sistem kawalan dalaman dan pengurusan risiko, serta yang berkenaan, semua sistem audit dalaman berkenaan prosedur pelaporan perakaunan dan kewangan.

Penyata kewangan disatukan diluluskan oleh Lembaga Pengarah BNP Paribas SA.

Tanggungjawab Juruaudit Berkanun berkenaan audit penyata kewangan disatukan

Objektif dan pendekatan audit

Peranan kami adalah untuk menerbitkan laporan terhadap penyata kewangan disatukan. Objektif kami adalah untuk mendapatkan jaminan munasabah tentang sama ada penyata kewangan disatukan secara keseluruhannya bebas daripada salah nyata material. Jaminan munasabah ialah jaminan tahap tinggi, tetapi bukan jaminan bahawa audit yang dilakukan mengikut piawaian profesional dapat mengesan salah nyata material jika ada. Salah nyata boleh timbul daripada penipuan atau kesilapan dan dianggap material jika, secara individu atau agregat, ia secara munasabah boleh dijangka mempengaruhi keputusan ekonomi pengguna yang berdasarkan penyata kewangan disatukan ini.

Seperti yang dinyatakan dalam artikel L.823-10-1 Kod Komersial Perancis, audit kami tidak termasuk jaminan terhadap daya maju atau mutu pengurusan syarikat.

Sebagai sebahagian daripada audit yang dilaksanakan mengikut piawaian profesional yang digunakan di Perancis, Juruaudit Berkanun melaksanakan pertimbangan profesional sepanjang audit.

Mereka juga:

- mengenal pasti dan mentaksir risiko salah nyata material penyata kewangan disatukan, sama ada disebabkan oleh penipuan atau kesilapan, membentuk dan melaksanakan prosedur audit yang responsif terhadap risiko tersebut, serta mendapatkan bukti audit yang dianggap mencukupi dan wajar untuk memberi asas kepada pendapat mereka. Risiko tidak mengesan salah nyata material yang disebabkan oleh fraud adalah lebih tinggi berbanding salah nyata material yang disebabkan oleh kesilapan, kerana penipuan mungkin melibatkan pakatan sulit, pemalsuan, pengabaian sengaja, salah nyata, atau pengatasan kawalan dalaman;
- mendapatkan pemahaman kawalan dalaman yang relevan dengan audit untuk membentuk prosedur audit yang wajar dalam keadaan tersebut, tetapi bukan untuk tujuan menyatakan pendapat tentang keberkesanan kawalan dalaman;
- menilai kewajaran polisi perakaunan dan kemunasabahan anggaran perakaunan yang dibuat oleh pengurusan berkenaan pendedahan dalam nota-nota penyata kewangan disatukan;
- mentaksir kewajaran penggunaan pengurusan tentang asas perakaunan usaha berterusan dan, berdasarkan bukti audit yang diperolehi, sama ada ketidakpastian material wujud berkenaan peristiwa atau keadaan yang boleh menimbulkan keraguan signifikan terhadap kebolehan syarikat untuk teruskan sebagai usaha berterusan. Taksiran ini adalah berdasarkan bukti audit yang diperolehi sehingga tarikh laporan audit. Namun begitu, peristiwa atau keadaan masa depan boleh menyebabkan syarikat berhenti sebagai usaha berterusan. Jika Juruaudit Berkanun menyimpulkan bahawa satu ketidakpastian material wujud, mereka perlu menegaskan dalam laporan audit kepada pendedahan yang berkenaan dalam penyata kewangan disatukan atau, jika pendedahan sebegini tidak disediakan atau tidak mencukupi, untuk menerbitkan satu pendapat yang bertauliah atau satu penafian pendapat;
- menilai pembentangan keseluruhan penyata kewangan disatukan dan mentaksir sama ada penyata ini mewakili transaksi dan peristiwa dalamnya dengan cara yang mencapai pembentangan saksama;
- mendapatkan bukti audit wajar yang mencukupi berkenaan maklumat kewangan entiti atau aktiviti perniagaan dalam kumpulan untuk menyatakan satu pendapat terhadap penyata kewangan disatukan. Juruaudit Berkanun bertanggungjawab terhadap arah, penyeliaan dan prestasi audit penyata kewangan disatukan dan terhadap pendapat yang dinyatakan di atasnya.

Penyata kewangan disatukan bagi tahun berakhir 31 Disember 2022

Laporan kepada Jawatankuasa Penyata Kewangan

Kami menyerahkan satu laporan kepada Jawatankuasa Penyata Kewangan yang secara khususnya termasuk perihal skop audit dan program audit yang dilaksanakan, serta keputusan audit kami. Kami juga melaporkan kekurangan signifikan dalam kawalan dalaman yang kami kenal pasti berkenaan prosedur pelaporan perakaunan dan kewangan.

Laporan kami kepada Jawatankuasa Penyata Kewangan termasuk risiko salah nyata material yang, pada pertimbangan profesional kami, paling signifikan dalam audit penyata kewangan disatukan dan yang mengandungi perkara audit penting yang kami perlukan untuk menerang dalam laporan ini.

Kami juga menyerahkan akuan yang disediakan dalam artikel 6 Pengawalseliaan (EU) No 537/2014 kepada Jawatankuasa Penyata Kewangan, mengesahkan kebebasan kami dalam takrif peraturan yang digunakan di Perancis, seperti yang ditakrifkan dalam artikel L.822-10 hingga L.822-14 Kod Komersial Perancis dan dalam Kod Etika Perancis untuk Juruaudit Berkanun. Sebagaimana wajar, kami membincangkan mana-mana risiko terhadap kebebasan kami dan langkah-langkah pengawalan bersama Jawatankuasa Penyata Kewangan.

Paris La Défense, Neuilly-sur-Seine and Courbevoie, 13 Mac 2023

The Statutory Auditors

Deloitte & Associés

Laurence Dubois

PricewaterhouseCoopers Audit

Patrice Morot

Mazars

Virginie Chauvin

Nota-nota kepada Akaun ini yang membentuk sebahagian penting Penyata Kewangan dan senarai Syarikat-syarikat Subsidiari boleh didapati di dalam laporan Tahunan, salinan yang boleh diperolehi melalui permohonan dari Cawangan Singapura.

BNP Paribas ialah ahli skim jaminan deposit yang ditubuhkan mengikut undang-undang Perancis mengundurkan Arahan 2014/49/EU. Undang-undang Perancis memberikan ranking keutamaan, antara biasa, tidak bercagar dan pemiutang bukan pilihan kepada para pendeposit cawangan EU dan EEA bank bagi deposit dan jumlah berkecukupan dalam skim jaminan deposit Perancis, sekiranya sesuatu penggulungan Bank yang diperintahkan oleh mahkamah. Deposit diadakan dalam cawangan bank bukan EU (atau bukan EEA) tidak akan mendapat manfaat skim jaminan deposit Perancis dan oleh itu, akan diberikan (sehingga jumlah yang dijamin oleh skim itu) keutamaan yang lebih rendah berbanding dengan para pendeposit yang akan bermanfaat dari skim ini.