

silinder

4. Prosedur pembongkaran poros kam dan kelengkapannya
5. Prosedur pembongkaran karter
6. Prosedur pembongkaran piston
7. Prosedur pembongkaran poros engkol dan kelengkapannya
8. Prosedur pembongkaran puli dan roda gila

4 OPKR-20-005B Pembongkaran Blok Engine dan Penilaian Komponen

Prosedur pembongkaran blok silinder dan kelengkapannya

Pengecekan kerataan blok silinder

Pengecekan ketirusan dan keovalan silinder

Pengecekan *end gap piston ring*

Pengecekan celah oli main journal dan crank pin journal poros engkol

Pengukuran diameter piston

Pengecekan alur ring piston

pengecekan kelurusan conrod

5 OPKR-20-004B Perakitan Blok Engine dan Kelengkapannya, Pemeriksaan Toleransi dan Pelaksanaan Prosedur Pengujian yang Sesuai

1. Prosedur perakitan poros engkol

1 Pemeriksaan celah oli bantalan main journal

2 Pemeriksaan celah piston dan silinder

3 Prosedur pemasangan piston ring

4 Prosedur pemasangan piston

5 Pengecekan celah oli crank pin journal

6 Pengujian putaran poros engkol dan piston

7 Pengecekan celah oli bantalan poros kam

8 Pengujian putaran poros kam

6 OPKR-20-008B Perakitan Kepala Silinder, Pemeriksaan Toleransi dan Pelaksanaan Prosedur Pengujian yang Sesuai

1. Prosedur pemasangan katup

2. Prosedur pemasangan kepala silinder

	3.	Prosedur pemasangan poros rocker arm
	4.	Prosedur penyetelan katup
7		OPKR-20-009B Melepas Kepala Silinder dan Menilai Komponen-komponennya
	1	Prosedur pelepasan baut poros rocker arm
	2	Prosedur pelepasan baut kepala silinder
	3	Prosedur pelepasan kepala silinder dari blok silinder
	4	Prosedur pelepasan katup
	5	Pengecekan kerataan kepala silinder
	6	pengecekan kerataan permukaan yg berhubungan dengan manifold
	7	Pengecekan katup, batang katup, pengantar katup dan valve seat
	8	Pengecekan poros rocker arm dan rocker arm
8		OPKR-20-010B Pemeliharaan/Servis Sistem Pendingin dan Komponen-komponennya
	1.	Pengecekan Pompa Air
	2.	Pengecekan thermostat
	3.	Pengecekan water jacket
	4.	Pengecekan kebocoran radiator
	5.	Pengecekan tekanan tutup radiator
12		OPKR-20-014B Pemeliharaan/Servis Sistem Bahan Bakar Bensin
	1.	Pengecekan pompa bahan bakar
	2.	Pengecekan saringan udara
	3.	Prosdur pembersihan saringan udara
	4.	Pengecekan saringan bahan baker
	5.	Prosedur pembersihan saringan bahan bakar
	6.	
13		OPKR-20-015B Perbaiki Komponen/Sistem Bahan Bakar Bensin
	1.	Perbaiki saluran bahan bakar
	2.	Perbaiki karburator
14		OPKR-20-016B Overhaul Sistem/Komponen Bahan Bakar Bensin

-
1. Pemeriksaan karburator
 2. Prosedur overhaul karburator
- 15 OPKR-20-020B Pemeliharaan/Servis Sistem Kontrol Emisi
-
1. Penyetelan IMAS
 2. Pengukuran CO
 3. Pengukuran HC
 4. Pengukuran CO₂
 5. Penyetelan dan pengukuran lambda
- 17 OPKR-20-022B Perbaikan Sistem Gas Buang (Knalpot)
-
1. Pengecekan saluran buang
 2. Prosedur pemasangan saluran buang

50 Electrical

- | | | |
|----|--------------|--|
| 1 | OPKR-50-001B | Pengujian, Pemeliharaan/Servis dan Penggantian Baterai |
| 2 | OPKR-50-002B | Perbaikan Ringan pada Rangkaian/Sistem Kelistrikan |
| 3 | OPKR-50-003B | Perbaikan Sistem Kelistrikan |
| 4 | OPKR-50-004B | Perbaikan Instrumen dan Sistem Peringatan |
| 5 | OPKR-50-005B | Overhaul Komponen-komponen Sistem Kelistrikan |
| 6 | OPKR-50-006B | Perbaikan Sistem Starter dan Pengisian |
| 11 | OPKR-50-011B | Perbaikan Sistem Pengapian |