



Did You Know? Ideal Duration for Warming Up The Vehicles



How long do you have to warm up the car? 5 minutes, 10 minutes, or 15 minutes?

For vehicles produced in the 90s and earlier that still use the carburetor system, it takes around 10 minutes to reach ideal engine temperature and to make sure that lubricant was contributing to whole engine compartment.

Unlike modern cars which already use an injection system and electronic system, it does not need up to 10 minutes, but only needs to warm up around 1 minute, because electronics intergrate all engine systems. If you take too long in the warming up process, it may affect more wasted fuel and increased pollution.

Otherwise, a bit of time warm up process may save your time, no more wasted fuel and help reduce pollution.

If you require some assistance or further information regarding MSIG product, please contact us at **(021) - 2523110** and it is a pleasure to assist you.



PT Asuransi MSIG Indonesia is licensed and supervised by Financial Services Authority (OJK)



Tahukah Anda? Durasi Waktu Ideal Memanaskan Mobil



Berapa lamakah waktu yang Anda butuhkan untuk memanaskan mobil? 5 menit, 10 menit, atau 15 menit?

Mobil produksi tahun 1990an dan sebelumnya yang masih menggunakan sistem karburator membutuhkan waktu sekitar 10 menit. Tujuannya supaya mesin mencapai suhu kerja ideal dan memastikan sirkulasi oli merata ke seluruh bagian mesin.

Berbeda dengan mobil modern saat ini yang sudah menggunakan sistem injeksi dan sistem elektronik, memanaskan mobil tidak perlu waktu sampai 10 menit tetapi cukup sekitar 1 menit saja. Ini dikarenakan semua sistem di mesin sudah diatur secara elektrik. Apabila memanaskan terlalu lama, efeknya akan menjadi lebih boros bahan bakar dan menyebabkan polusi.

Selain itu dengan singkatnya proses pemanasan kendaraan, Anda dapat menghemat waktu, menghemat daya aki, dan komponen mesin lainnya.

Jika Anda memerlukan bantuan atau informasi lebih lanjut mengenai produk MSIG, silakan hubungi kami di nomor **(021) - 2523110** dan kami akan senang untuk membantu Anda.



PT Asuransi MSIG Indonesia berizin dan diawasi oleh Otoritas Jasa Keuangan