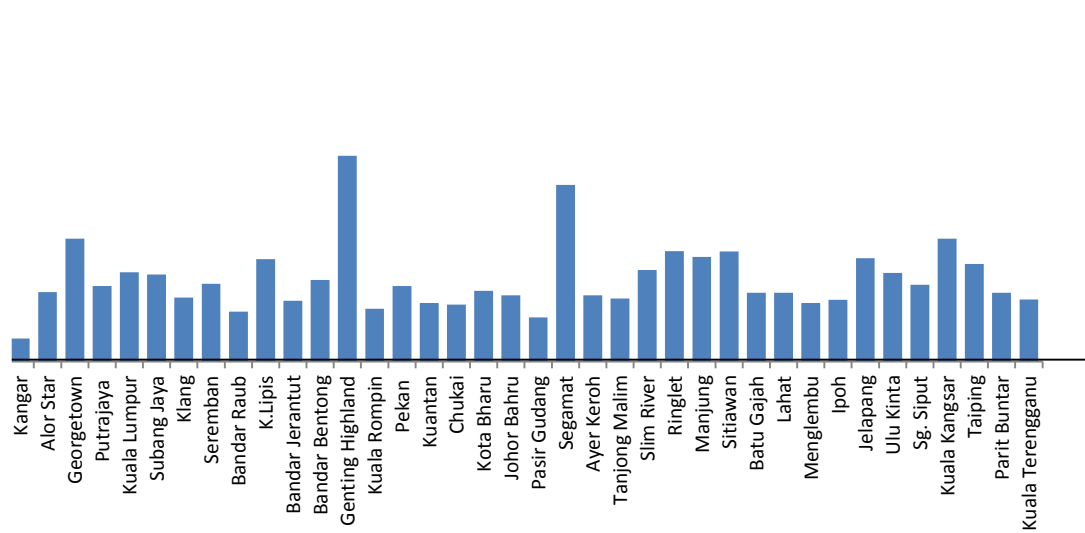
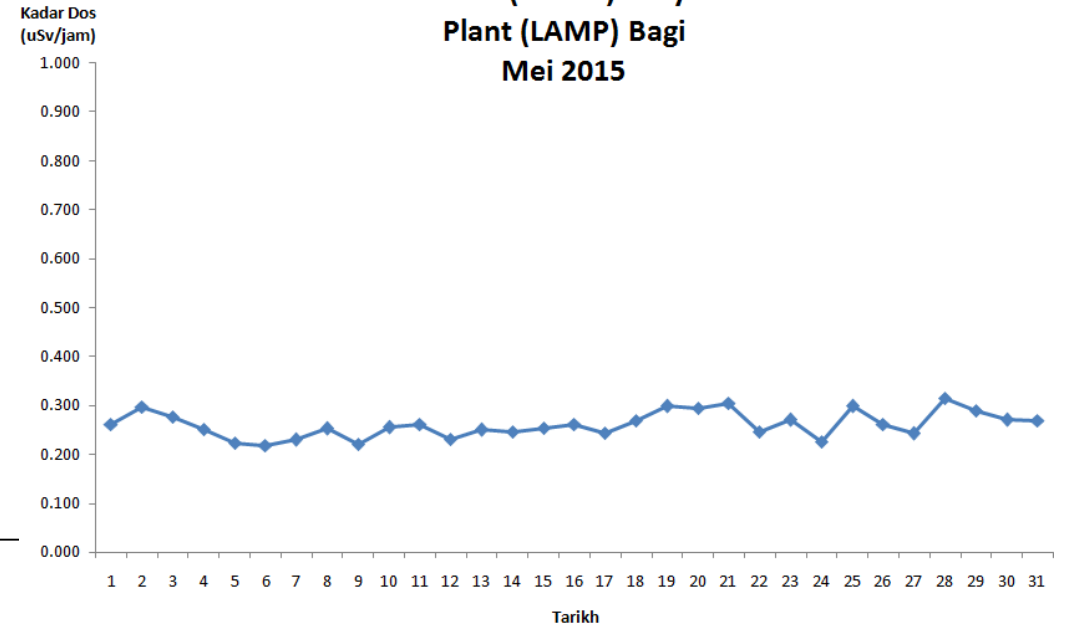


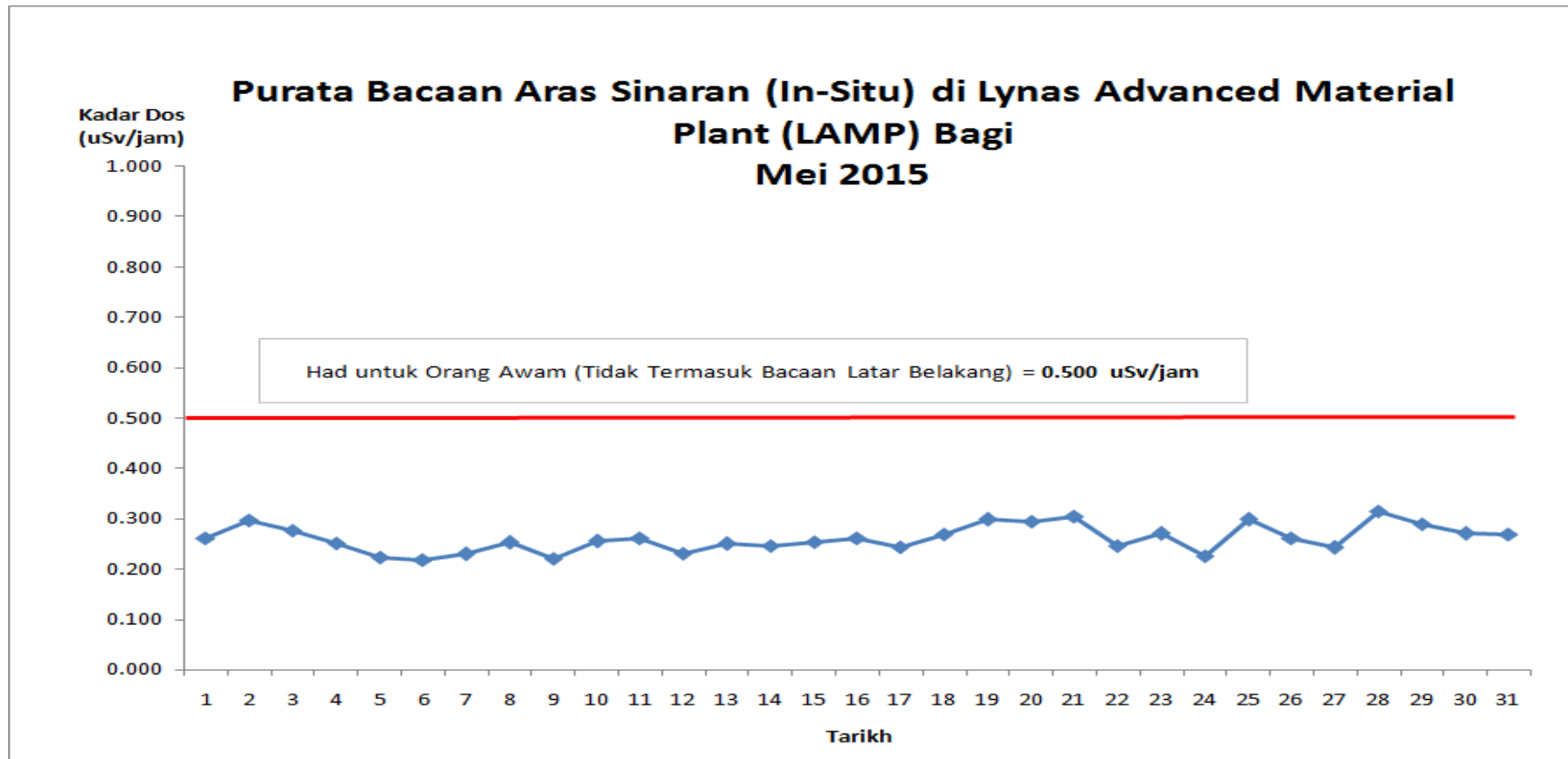
Purata Dos Sinaran Bandar-bandar di Semenanjung Malaysia (mikroSv/j) Yang Disurvey Pada November 2012 Hingga Mei 2013

■ Purata Dos sinaran (mikroSv/j)

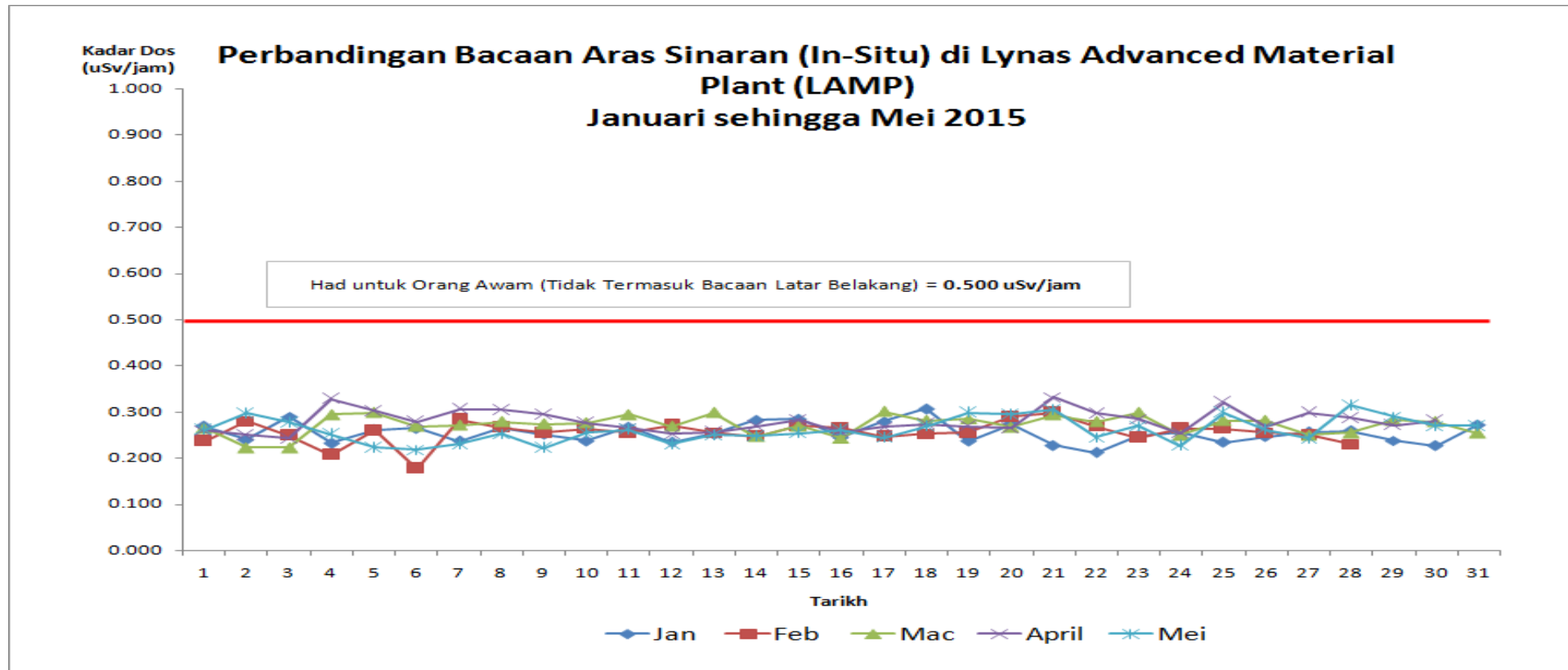


Purata Bacaan Aras Sinaran (In-Situ) di Lynas Advanced Material Plant (LAMP) Bagi Mei 2015

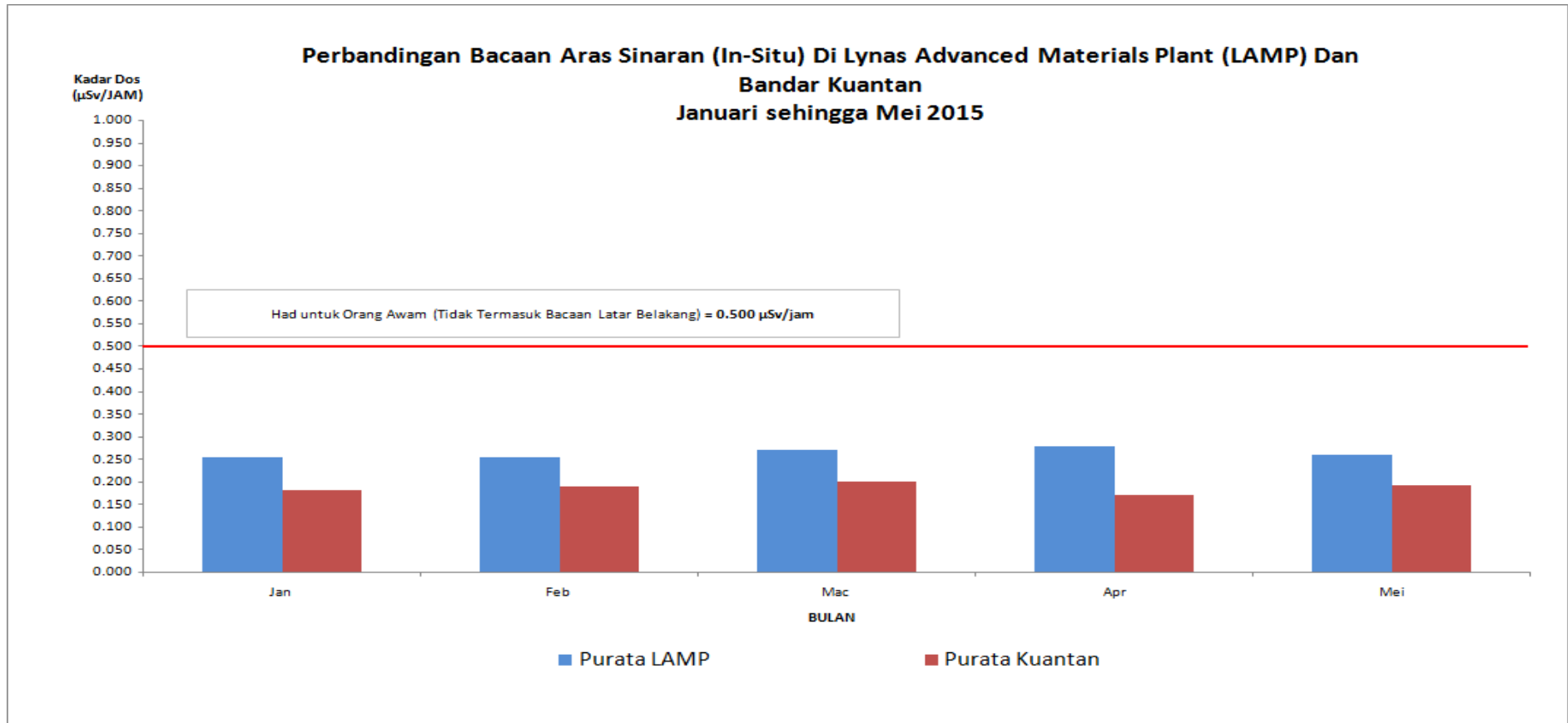




- Purata Bacaan Aras sinaran (In-Situ) di Lynas Advance Material Plant (LAMP) pra-operasi , Ogos 2011-Oktober 2012= **0.239 μ Sv/Jam**
- Had Untuk Orang Awam (Tidak Termasuk Bacaan Latar Belakang) = **0.500 μ Sv/Jam** bersamaan **1 mSv/Tahun**
- Had Untuk Pekerja Sinaran (Tidak Termasuk Bacaan Latar Belakang) = **2.500 μ Sv/Jam** bersamaan **20 mSv/Tahun**
- Purata Bacaan Sinaran Latar Belakang Di Malaysia adalah = **0.051 μ Sv/Jam**
- Keterangan graft: Bacaan menunjukkan bahawa aras sinaran di Lynas Advanced Material Plant (LAMP) bagi bulan Mei 2015 adalah di bawah had untuk orang awam.



- Purata Bacaan Aras Sinaran (In-Situ) di Lynas Advance Material Plant (LAMP) pra-operasi , Ogos 2011-Oktober 2012= **0.239 μ Sv/Jam**
- Had Untuk Orang Awam (Tidak Termasuk Bacaan Latar Belakang) = **0.500 μ Sv/Jam** bersamaan **1 mSv/Tahun**
- Had Untuk Pekerja Sinaran (Tidak Termasuk Bacaan Latar Belakang) = **2.500 μ Sv/Jam** bersamaan **20 mSv/Tahun**
- Purata Bacaan Sinaran Latar Belakang Di Malaysia adalah = **0.051 μ Sv/Jam**
- Keterangan graft: Bacaan menunjukkan tiada peningkatan yang signifikan berbanding dengan bacaan pada bulan yang sebelumnya. Bacaan menunjukkan bahawa aras sinaran di Lynas Advanced Material Plant (LAMP) bagi bulan Mei 2015 adalah tidak melebihi had yang ditetapkan oleh AELB.



- Had Untuk Orang Awam (Tidak Termasuk Bacaan Latar Belakang) = **$0.500 \mu\text{Sv}/\text{Jam}$** bersamaan **$1 \text{ mSv}/\text{Tahun}$**
- Had Untuk Pekerja Sinaran (Tidak Termasuk Bacaan Latar Belakang) = **$2.500 \mu\text{Sv}/\text{Jam}$** bersamaan **$20 \text{ mSv}/\text{Tahun}$**
- Purata Bacaan Sinaran LatarBelakang Di Malaysia adalah = **$0.051 \mu\text{Sv}/\text{Jam}$**
- Keterangan graft: Perbandingan data bulanan menunjukkan tiada peningkatan yang signifikan dimana graft menunjukkan bahawa bagi bulan Mei 2015, bacaan aras sinaran di Lynas Advanced Material Plant (LAMP) adalah hampir sama berbanding dengan bacaan di bandar Kuantan.