

## DAFTAR TABEL

Tabel	halaman
1. Faktor-faktor yang mempengaruhi kecepatan penguraian plastik di alam .....	9
2. Karakteristik isolat bakteri kandidat berdasarkan pengecatan Gram dan spora .....	17
3. Rerata hasil pengukuran persentase kehilangan berat relatif dan Regangan relatif plastik selama waktu inkubasi .....	18
4. Karakteristik morfologi isolat bakteri pendegradasi plastik hitam .....	23
5. Karakteristik fisiologis isolat bakteri pendegradasi plastik hitam .....	24
6. Nilai persentase kehilangan berat relatif plastik Dengan inokulum isolat bakteri PL1 .....	30
7. Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap persentase kehilangan berat relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL1 .....	31
8. Nilai persentase kehilangan berat relatif plastik Dengan inokulum isolat bakteri PL2 .....	32
9. Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap persentase kehilangan berat relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL2 .....	33
10. Nilai persentase kehilangan berat relatif plastik Dengan inokulum isolat bakteri PL3 .....	34

	halaman
<b>11.</b> Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap persentase kehilangan berat relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL3 .....	35
<b>12.</b> Nilai persentase kehilangan berat relatif plastik Dengan inokulum isolat bakteri PL4 .....	36
<b>13.</b> Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap persentase kehilangan berat relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL4 .....	37
<b>14.</b> Nilai persentase kehilangan berat relatif plastik Dengan inokulum isolat bakteri PL5 .....	38
<b>15.</b> Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap persentase kehilangan berat relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL5 .....	39
<b>16.</b> Nilai persentase kehilangan berat relatif plastik Dengan inokulum isolat bakteri PL6 .....	40
<b>17.</b> Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap persentase kehilangan berat relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL6 .....	41
<b>18.</b> Nilai persentase kehilangan berat relatif plastik Dengan inokulum isolat bakteri PL7 .....	42
<b>19.</b> Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap persentase kehilangan berat relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL7 .....	43
<b>20.</b> Nilai persentase kehilangan berat relatif plastik Dengan inokulum isolat bakteri PL8 .....	44
<b>21.</b> Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap persentase kehilangan berat relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL8 .....	45

	halaman
<b>22.</b> Nilai regangan relatif plastik pada kontrol .....	46
<b>23.</b> Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap regangan relatif plastik pada kontrol .....	47
<b>24.</b> Nilai regangan relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL1 .....	48
<b>25.</b> Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap regangan relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL1 .....	49
<b>26.</b> Nilai regangan relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL2 .....	50
<b>27.</b> Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap regangan relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL2 .....	51
<b>28.</b> Nilai regangan relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL3 .....	52
<b>29.</b> Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap regangan relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL3 .....	53
<b>30.</b> Nilai regangan relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL4 .....	54
<b>31.</b> Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap regangan relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL4 .....	55
<b>32.</b> Nilai regangan relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL5 .....	56
<b>33.</b> Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap regangan relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL5 .....	57
<b>34.</b> Nilai regangan relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL6 .....	58
<b>35.</b> Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap regangan relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL6 .....	59

	halaman
<b>36.</b> Nilai regangan relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL7 .....	60
<b>37.</b> Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap regangan relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL7 .....	61
<b>38.</b> Nilai regangan relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL8 .....	62
<b>39.</b> Analisis sidik ragam pengaruh lama waktu inkubasi terhadap regangan relatif plastik dengan inokulum isolat bakteri PL8 .....	63